

サーバー設定仕様書

様

サーバー

SAY-RHEL81-01

取得日

- - : :

作成日

- - : :

作成者

(社名)

(住所など)

本書の構成

注意事項

本書の取扱に関する注意事項を記載しています。

改定履歴

本書の改定履歴を記載しています。

Linux 設定シート

以下の Linux の設定状況を記載しています。

1. システム情報

システムの情報

2. ソフトウェア

インストール済みソフトウェア一覧
サービスの起動設定一覧
yumグループリスト(インストール済み)

3. ネットワーク

ネットワークインターフェイス
ドメインネームシステム(DNS)
ネットワーク・インフォメーション・サービス(NIS)
SSH接続
チーミング

4. ディスク

物理ディスク
パーティション
ボリュームグループ
物理ボリューム
論理ボリューム
ディスク容量
マウント設定

5. ユーザーとグループ

ユーザー
グループ

6. その他

日付と時刻
NTP
ログローテーション
SELinux
カーネルパラメーター

◆商標

Linuxは、Linus Torvalds氏の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Red Hat、RPMおよびRed Hatをベースとしたすべての商標とロゴは、Red Hat, Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

その他の会社名または製品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

◆本書の取り扱いについて

- 本書には重要な情報が記載されています。保管場所にご注意いただき、閲覧の際はご注意ください。
- 弊社にてサーバーの設定変更などを行った場合は、最新バージョンの本書をお送りいたします。
- IDおよびパスワードは定期的に変更することをお勧めいたします。
- 本書を紛失した際は本書の再発行の手続きを行ってください。
- 本書は、ローカルの管理者の設定を出力する為、グループポリシーを適用している環境では、実際に適用されている設定と異なる内容が表示される場合があります。

システム情報

1. システム情報

システムの情報

| | | |
|-------------|-----------|---|
| ホスト | ホスト名 | SAY-RHEL81-01 |
| ディストリビューション | OS | Red Hat Enterprise Linux 8.1 (Ootpa) |
| | カーネルバージョン | Linux 4.18.0-147.el8.x86_64 |
| システム | モデル名 | Microsoft Corporation |
| | メーカー名 | Virtual Machine |
| | シリアル番号 | 0000-0000-0000-0000-0000-0000-00 |
| | プロセッサ | Intel(R) Xeon(R) CPU E3-1220 v5 @ 3.00GHz |
| | コア数 | 1 |
| | メモリ | 2048 MB |
| | システムの種類 | x86-64 |

2. ソフトウェア

インストール済みソフトウェア一覧

| No | ソフトウェア名 | バージョン | リリース情報 | ベンダー |
|----|--|-------------------------------|---|------|
| 1 | ntpdate relocatable) Relocations: (not | 4.2.6p5 Vendor: CentOS | 3.el6.centos Build Date: 2015年 03月16日 23時53分 | |
| 2 | setup relocatable) Relocations: (not | 2.8.14 Vendor: CentOS | 20.el6_4.1 Build Date: 2013年 10月02日 18時06分 | |
| 3 | apr relocatable) Relocations: (not | 1.3.9 Vendor: CentOS | 5.el6_2 Build Date: 2012年 06月14日 19時53分 | |
| 4 | basesystem relocatable) Relocations: (not | 10.0 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2010年 11月11日 10時12分 | |
| 5 | httpd-tools relocatable) Relocations: (not | 2.2.15 Vendor: CentOS | 39.el6.centos Build Date: 2014年 10月16日 23時49分 | |
| 6 | mailcap relocatable) Relocations: (not | 2.1.31 Vendor: CentOS | 2.el6 Build Date: 2011年 09月24日 00時02分 | |
| 7 | perl-Pod-Escapes relocatable) Relocations: (not | 1.04 Vendor: CentOS | 136.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月12日 18時22分 | |
| 8 | perl-libs relocatable) Relocations: (not | 5.10.1 Vendor: CentOS | 136.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月12日 18時22分 | |
| 9 | bash relocatable) Relocations: (not | 4.1.2 Vendor: CentOS | 29.el6 Build Date: 2014年 10月16日 22時58分 | |
| 10 | perl-version relocatable) Relocations: (not | 0.77 Vendor: CentOS | 136.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月12日 18時22分 | |
| 11 | libcap relocatable) Relocations: (not | 2.16 Vendor: CentOS | 5.5.el6 Build Date: 2011年 12月08日 05時04分 | |
| 12 | perl-DBI relocatable) Relocations: (not | 1.609 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2010年 08月20日 09時34分 | |
| 13 | info relocatable) Relocations: (not | 4.13a Vendor: CentOS | 8.el6 Build Date: 2010年 08月20日 14時30分 | |
| 14 | mysql relocatable) Relocations: (not | 5.1.73 Vendor: CentOS | 3.el6_5 Build Date: 2014年 02月13日 04時42分 | |
| 15 | chkconfig relocatable) Relocations: (not | 1.3.49.3 Vendor: CentOS | 2.el6_4.1 Build Date: 2013年 09月23日 18時07分 | |
| 16 | php-common relocatable) Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 17 | libcom_err relocatable) Relocations: (not | 1.41.12 Vendor: CentOS | 21.el6 Build Date: 2014年 10月15日 23時25分 | |
| 18 | php-mysql relocatable) Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 19 | db4 relocatable) Relocations: (not | 4.7.25 Vendor: CentOS | 18.el6_4 Build Date: 2013年 09月12日 18時40分 | |
| 20 | libxslt Relocations: /usr | 1.1.26 Vendor: CentOS | 2.el6_3.1 Build Date: 2012年 09月14日 02時20分 | |
| 21 | aspell relocatable) Relocations: (not | 0.60.6 Vendor: CentOS | 12.el6 Build Date: 2010年 11月11日 09時24分 | |
| 22 | libsepol relocatable) Relocations: (not | 2.0.41 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2011年 12月08日 03時01分 | |
| 23 | php relocatable) Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 24 | sed relocatable) Relocations: (not | 4.2.1 Vendor: CentOS | 10.el6 Build Date: 2012年 06月22日 22時42分 | |

| | | | | | |
|----|-----------------------------------|-------------------|------------------------------|--|--|
| 25 | php-process relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 26 | bzip2-libs relocatable) | Relocations: (not | 1.0.5 Vendor: CentOS | 7.el6_0 Build Date: 2011年 06月25日 10時45分 | |
| 27 | autoconf relocatable) | Relocations: (not | 2.63 Vendor: CentOS | 5.1.el6 Build Date: 2010年 11月11日 09時57分 | |
| 28 | libstdc++ relocatable) | Relocations: (not | 4.4.7 Vendor: CentOS | 11.el6 Build Date: 2014年 10月15日 09時24分 | |
| 29 | php-devel relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 30 | gawk relocatable) | Relocations: (not | 3.1.7 Vendor: CentOS | 10.el6 Build Date: 2012年 08月08日 00時03分 | |
| 31 | libjpeg-turbo relocatable) | Relocations: (not | 1.2.1 Vendor: CentOS | 3.el6_5 Build Date: 2013年 12月10日 08時37分 | |
| 32 | libgpg-error relocatable) | Relocations: (not | 1.7 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2011年 12月08日 02時37分 | |
| 33 | freetype relocatable) | Relocations: (not | 2.3.11 Vendor: CentOS | 15.el6_6.1 Build Date: 2015年 03月18日 01時52分 | |
| 34 | libudev relocatable) | Relocations: (not | 147 Vendor: CentOS | 2.57.el6 Build Date: 2014年 10月16日 02時42分 | |
| 35 | libxcb relocatable) | Relocations: (not | 1.9.1 Vendor: CentOS | 2.el6 Build Date: 2014年 10月15日 16時08分 | |
| 36 | grep relocatable) | Relocations: (not | 2.6.3 Vendor: CentOS | 6.el6 Build Date: 2014年 06月04日 18時07分 | |
| 37 | libXpm relocatable) | Relocations: (not | 3.5.10 Vendor: CentOS | 2.el6 Build Date: 2013年 02月22日 04時07分 | |
| 38 | sqlite relocatable) | Relocations: (not | 3.6.20 Vendor: CentOS | 1.el6 Build Date: 2010年 08月17日 21時56分 | |
| 39 | libc-client relocatable) | Relocations: (not | 2007e Vendor: CentOS | 11.el6 Build Date: 2010年 11月13日 00時58分 | |
| 40 | libidn relocatable) | Relocations: (not | 1.18 Vendor: CentOS | 2.el6 Build Date: 2010年 08月24日 09時51分 | |
| 41 | php-ldap relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 42 | xz-libs relocatable) | Relocations: (not | 4.999.9 Vendor: CentOS | 0.5.beta.20091007git. el6 Build Date: 2014年06月19日 18 | |
| 43 | postgresql-libs relocatable) | Relocations: (not | 8.4.20 Vendor: CentOS | 2.el6_6 Build Date: 2015年 03月30日 17時29分 | |
| 44 | php-soap relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 45 | bzip2 relocatable) | Relocations: (not | 1.0.5 Vendor: CentOS | 7.el6_0 Build Date: 2011年 06月25日 10時45分 | |
| 46 | dovecot relocatable) | Relocations: (not | 2.0.9 Vendor: CentOS | 8.el6_6.4 Build Date: 2015年 01月05日 17時55分 | |
| 47 | libseltlinux-utis relocatable) | Relocations: (not | 2.0.94 Vendor: CentOS | 5.8.el6 Build Date: 2014年 10月15日 20時42分 | |
| 48 | epel-release relocatable) | Relocations: (not | 6 Vendor: Fedora | 8 Build Date: 2012年 11月05日 12時54分 | |
| 49 | cpio relocatable) | Relocations: (not | 2.10 Vendor: CentOS | 12.el6_5 Build Date: 2014年 09月04日 20時07分 | |
| 50 | libmccrypt relocatable) | Relocations: (not | 2.5.8 Vendor: Fedora | 9.el6 Build Date: 2010年 07月10日 06時10分 | |

| | | | | | |
|----|--|-------------------|------------------------------|---|--|
| 51 | libtidy relocatable) | Relocations: (not | 0.99.0 Vendor: CentOS | 19.20070615.1.el6 Build Date: 2010年 11月12日 21時46分 | |
| 52 | tcp_wrappers-libs relocatable) | Relocations: (not | 7.6 Vendor: CentOS | 57.el6 Build Date: 2011年 12月08日 02時45分 | |
| 53 | php-bcmath relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 54 | libtasn1 relocatable) | Relocations: (not | 2.3 Vendor: CentOS | 6.el6_5 Build Date: 2014年 06月04日 01時37分 | |
| 55 | php-php-gettext relocatable) | Relocations: (not | 1.0.11 Vendor: Fedora | 3.el6 Build Date: 2011年 09月26日 06時14分 | |
| 56 | p11-kit-trust relocatable) | Relocations: (not | 0.18.5 Vendor: CentOS | 2.el6_5.2 Build Date: 2014年 01月28日 18時36分 | |
| 57 | dejavu-fonts-common (not relocatable) | Relocations: | 2.30 Vendor: CentOS | 2.el6 Build Date: 2010年 11月11日 13時23分 | |
| 58 | device-mapper-persistent-data (not relocatable) | Relocations: | 0.3.2 Vendor: CentOS | 1.el6 Build Date: 2014年 10月16日 06時57分 | |
| 59 | php-tcpdf-dejavu-sans-fonts (not relocatable) | Relocations: | 6.2.4 Vendor: Fedora | 1.el6 Build Date: 2015年 01月14日 00時33分 | |
| 60 | upstart relocatable) | Relocations: (not | 0.6.5 Vendor: CentOS | 13.el6_5.3 Build Date: 2014年 03月12日 20時06分 | |
| 61 | zabbix relocatable) | Relocations: (not | 2.0.14 Vendor: (none) | 1.el6 Build Date: 2014年 12月18日 12時51分 | |
| 62 | gmp relocatable) | Relocations: (not | 4.3.1 Vendor: CentOS | 7.el6_2.2 Build Date: 2012年 03月08日 04時48分 | |
| 63 | traceroute relocatable) | Relocations: (not | 2.0.14 Vendor: CentOS | 2.el6 Build Date: 2010年 11月12日 00時30分 | |
| 64 | MAKEDEV relocatable) | Relocations: (not | 3.24 Vendor: CentOS | 6.el6 Build Date: 2010年 11月11日 06時37分 | |
| 65 | mod_ssl relocatable) | Relocations: (not | 2.2.15 Vendor: CentOS | 39.el6.centos Build Date: 2014年 10月16日 23時49分 | |
| 66 | psmisc relocatable) | Relocations: (not | 22.6 Vendor: CentOS | 19.el6_5 Build Date: 2014年 02月24日 17時35分 | |
| 67 | sysstat relocatable) | Relocations: (not | 9.0.4 Vendor: CentOS | 33.el6_9.1 Build Date: 2018年 06月27日 02時38分 | |
| 68 | vim-minimal relocatable) | Relocations: (not | 7.2.411 Vendor: CentOS | 1.8.el6 Build Date: 2012年 04月05日 18時18分 07秒 | |
| 69 | procps relocatable) | Relocations: (not | 3.2.8 Vendor: CentOS | 30.el6 Build Date: 2014年 10月15日 14時15分 | |
| 70 | e2fsprogs-libs relocatable) | Relocations: (not | 1.41.12 Vendor: CentOS | 21.el6 Build Date: 2014年 10月15日 23時25分 | |
| 71 | pinentry relocatable) | Relocations: (not | 0.7.6 Vendor: CentOS | 6.el6 Build Date: 2011年 09月23日 22時22分 | |
| 72 | m4 relocatable) | Relocations: (not | 1.4.13 Vendor: CentOS | 5.el6 Build Date: 2010年 11月12日 02時17分 | |
| 73 | make relocatable) | Relocations: (not | 3.81 Vendor: CentOS | 20.el6 Build Date: 2012年 04月04日 00時25分 | |
| 74 | ncurses relocatable) | Relocations: (not | 5.7 Vendor: CentOS | 3.20090208.el6 Build Date: 2010年 08月19日 00時42分 | |
| 75 | less relocatable) | Relocations: (not | 436 Vendor: CentOS | 13.el6 Build Date: 2014年 06月16日 20時36分 | |
| 76 | gzip relocatable) | Relocations: (not | 1.3.12 Vendor: CentOS | 22.el6 Build Date: 2014年 03月18日 05時00分 | |

| | | | | | |
|-----|---|-------------------|-------------------------------|---|--|
| 77 | cracklib-dicts relocatable) | Relocations: (not | 2.8.16 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2011年 06月25日 15時39分 | |
| 78 | pam relocatable) | Relocations: (not | 1.1.1 Vendor: CentOS | 20.el6 Build Date: 2014年 10月15日 16時26分 | |
| 79 | hwdata relocatable) | Relocations: (not | 0.233 Vendor: CentOS | 11.1.el6 Build Date: 2014年 10月16日 22時32分 | |
| 80 | plymouth-scripts relocatable) | Relocations: (not | 0.8.3 Vendor: CentOS | 27.el6.centos.1 Build Date: 2014年 08月12日 02時59分 | |
| 81 | libedit relocatable) | Relocations: (not | 2.11 Vendor: CentOS | 4.20080712cvs.1.el6 Build Date: 2010年 08月19日 17時42分 | |
| 82 | mingetty relocatable) | Relocations: (not | 1.08 Vendor: CentOS | 5.el6 Build Date: 2011年 09月23日 21時54分 | |
| 83 | gnupg2 relocatable) | Relocations: (not | 2.0.14 Vendor: CentOS | 8.el6 Build Date: 2014年 06月30日 20時09分 | |
| 84 | fipscheck-lib relocatable) | Relocations: (not | 1.2.0 Vendor: CentOS | 7.el6 Build Date: 2011年 12月08日 04時13分 | |
| 85 | mysql-libs relocatable) | Relocations: (not | 5.1.73 Vendor: CentOS | 3.el6_5 Build Date: 2014年 02月13日 04時42分 | |
| 86 | pciutils-libs relocatable) | Relocations: (not | 3.1.10 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2014年 08月05日 20時06分 | |
| 87 | libcap-ng relocatable) | Relocations: (not | 0.6.4 Vendor: CentOS | 3.el6_0.1 Build Date: 2011年 06月25日 12時49分 | |
| 88 | python relocatable) | Relocations: (not | 2.6.6 Vendor: CentOS | 52.el6 Build Date: 2014年 01月22日 18時45分 | |
| 89 | python-pycurl relocatable) | Relocations: (not | 7.19.0 Vendor: CentOS | 8.el6 Build Date: 2011年 06月25日 17時30分 | |
| 90 | pygpgme relocatable) | Relocations: (not | 0.1 Vendor: CentOS | 18.20090824bzzr68.el 6 Build Date: 2010年08月22日 18 | |
| 91 | python-iniparse relocatable) | Relocations: (not | 0.3.1 Vendor: CentOS | 2.1.el6 Build Date: 2010年 02月04日 08時16分 | |
| 92 | newt relocatable) | Relocations: (not | 0.52.11 Vendor: CentOS | 3.el6 Build Date: 2011年 09月24日 01時24分 | |
| 93 | ustr relocatable) | Relocations: (not | 1.0.4 Vendor: CentOS | 9.1.el6 Build Date: 2010年 08月18日 23時57分 | |
| 94 | libaio relocatable) | Relocations: (not | 0.3.107 Vendor: CentOS | 10.el6 Build Date: 2010年 08月23日 06時08分 | |
| 95 | gamin relocatable) | Relocations: (not | 0.1.10 Vendor: CentOS | 9.el6 Build Date: 2010年 11月11日 17時03分 | |
| 96 | shared-mime-info relocatable) | Relocations: (not | 0.70 Vendor: CentOS | 6.el6 Build Date: 2014年 05月27日 18時36分 | |
| 97 | grubby relocatable) | Relocations: (not | 7.0.15 Vendor: CentOS | 7.el6 Build Date: 2014年 10月15日 20時54分 | |
| 98 | yum-plugin-fastestmirror (not relocatable) | Relocations: | 1.1.30 Vendor: CentOS | 30.el6 Build Date: 2014年 10月15日 16時16分 | |
| 99 | dbus-glib relocatable) | Relocations: (not | 0.86 Vendor: CentOS | 6.el6 Build Date: 2013年 02月27日 08時38分 | |
| 100 | centos-release relocatable) | Relocations: (not | 6 Vendor: CentOS | 6.el6.centos.12.2 Build Date: 2014年 10月23日 20時41分 | |
| 101 | iptables relocatable) | Relocations: (not | 1.4.7 Vendor: CentOS | 14.el6 Build Date: 2014年 10月15日 23時30分 | |
| 102 | iputils relocatable) | Relocations: (not | 20071127 Vendor: CentOS | 17.el6_4.2 Build Date: 2013年 09月26日 23時35分 | |

| | | | | | |
|-----|---|-------------------|--|---|--|
| 103 | cryptsetup-luks-libs relocatable) | Relocations: (not | 1.2.0 Vendor: CentOS | 11.el6 Build Date: 2014年 10月15日 20時50分 | |
| 104 | plymouth relocatable) | Relocations: (not | 0.8.3 Vendor: CentOS | 27.el6.centos.1 Build Date: 2014年 08月12日 02時59分 | |
| 105 | cronie-anacron relocatable) | Relocations: (not | 1.4.4 Vendor: CentOS | 12.el6 Build Date: 2013年 11月23日 21時43分 | |
| 106 | crontabs relocatable) | Relocations: (not | 1.10 Vendor: CentOS | 33.el6 Build Date: 2011年 09月27日 10時33分 | |
| 107 | kbd relocatable) | Relocations: (not | 1.15 Vendor: CentOS | 11.el6 Build Date: 2010年 11月12日 05時45分 | |
| 108 | fuse relocatable) | Relocations: (not | 2.8.3 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2011年 12月08日 09時56分 | |
| 109 | cryptsetup-luks relocatable) | Relocations: (not | 1.2.0 Vendor: CentOS | 11.el6 Build Date: 2014年 10月15日 20時50分 | |
| 110 | passwd relocatable) | Relocations: (not | 0.77 Vendor: CentOS | 4.el6_2.2 Build Date: 2012年 02月22日 20時48分 | |
| 111 | grub relocatable) | Relocations: (not | 0.97 Vendor: CentOS | 93.el6 Build Date: 2014年 10月16日 04時47分 | |
| 112 | sudo relocatable) | Relocations: (not | 1.8.6p3 Vendor: CentOS | 15.el6 Build Date: 2014年 10月15日 15時14分 | |
| 113 | e2fsprogs relocatable) | Relocations: (not | 1.41.12 Vendor: CentOS | 21.el6 Build Date: 2014年 10月15日 23時25分 | |
| 114 | acl relocatable) | Relocations: (not | 2.2.49 Vendor: CentOS | 6.el6 Build Date: 2011年 12月08日 01時53分 | |
| 115 | bridge-utils relocatable) | Relocations: (not | 1.2 Vendor: CentOS | 10.el6 Build Date: 2013年 02月22日 06時43分 | |
| 116 | gpg-pubkey relocatable) | Relocations: (not | c105b9de Vendor: (none) rpm-4.8.0 | 4e0fd3a3 Build Date: 2015年 05月10日 15時23分 46秒 | |
| 117 | tzdata relocatable) | Relocations: (not | 2015d Vendor: CentOS | 1.el6 Build Date: 2015年 04月29日 03時48分 | |
| 118 | glibc relocatable) | Relocations: (not | 2.12 Vendor: CentOS | 1.149.el6_6.7 Build Date: 2015年 04月21日 22時00分 | |
| 119 | nspr relocatable) | Relocations: (not | 4.10.8 Vendor: CentOS | 1.el6_6 Build Date: 2015年 05月05日 15時50分 | |
| 120 | device-mapper relocatable) | Relocations: (not | 1.02.90 Vendor: CentOS | 2.el6_6.2 Build Date: 2015年 05月06日 18時53分 | |
| 121 | nss-util relocatable) | Relocations: (not | 3.18.0 Vendor: CentOS | 1.el6_6 Build Date: 2015年 05月05日 20時59分 | |
| 122 | shadow-utils relocatable) | Relocations: (not | 4.1.4.2 Vendor: CentOS | 19.el6_6.1 Build Date: 2015年 04月07日 18時52分 | |
| 123 | nss relocatable) | Relocations: (not | 3.18.0 Vendor: CentOS | 5.3.el6_6 Build Date: 2015年 05月05日 22時20分 | |
| 124 | device-mapper-event (not relocatable) | Relocations: | 1.02.90 Vendor: CentOS | 2.el6_6.2 Build Date: 2015年 05月06日 18時53分 | |
| 125 | device-mapper-multipath-libs (not relocatable) | Relocations: | 0.4.9 Vendor: CentOS | 80.el6_6.3 Build Date: 2015年 02月05日 18時21分 | |
| 126 | iproute relocatable) | Relocations: (not | 2.6.32 Vendor: CentOS | 33.el6_6 Build Date: 2014年 11月06日 21時23分 | |
| 127 | dracut relocatable) | Relocations: (not | 004 Vendor: CentOS | 356.el6_6.2 Build Date: 2015年 04月29日 19時20分 | |
| 128 | dbus-libs relocatable) | Relocations: (not | 1.2.24 Vendor: CentOS | 8.el6_6 Build Date: 2015年 04月22日 19時52分 | |

| | | | | | |
|-----|--|-----------------------------------|-------------------------------|--|--|
| 129 | ca-certificates relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2015.2.4 Vendor: CentOS | 65.0.1.el6_6 Build Date: 2015年 05月06日 17時52分 | |
| 130 | libssh2 relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.4.2 Vendor: CentOS | 1.el6_6.1 Build Date: 2015年 01月28日 22時21分 | |
| 131 | libcurl relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 7.19.7 Vendor: CentOS | 40.el6_6.4 Build Date: 2015年 01月28日 23時16分 | |
| 132 | rpm-libs relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 4.8.0 Vendor: CentOS | 38.el6_6 Build Date: 2014年 12月10日 03時24分 | |
| 133 | policycoreutils relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.0.83 Vendor: CentOS | 19.47.el6_6.1 Build Date: 2014年 10月18日 08時50分 | |
| 134 | kernel-firmware relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.6.32 Vendor: CentOS | 504.16.2.el6 Build Date: 2015年 04月22日 11時39分 | |
| 135 | selinux-policy-targeted relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 3.7.19 Vendor: CentOS | 260.el6_6.2 Build Date: 2015年 01月20日 17時59分 | |
| 136 | openssh-server relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 5.3p1 Vendor: CentOS | 104.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月13日 17時54分 | |
| 137 | cyrus-sasl relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.1.23 Vendor: CentOS | 15.el6_6.2 Build Date: 2015年 03月25日 19時24分 | |
| 138 | rsyslog relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 5.8.10 Vendor: CentOS | 10.el6_6 Build Date: 2014年 12月17日 18時52分 | |
| 139 | device-mapper-multipath (not relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 0.4.9 Vendor: CentOS | 80.el6_6.3 Build Date: 2015年 02月05日 18時21分 | |
| 140 | nss-tools relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 3.18.0 Vendor: CentOS | 5.3.el6_6 Build Date: 2015年 05月05日 22時20分 | |
| 141 | system-config-firewall-base (not relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.2.27 Vendor: CentOS | 7.2.el6_6 Build Date: 2014年 12月05日 21時20分 | |
| 142 | libgcc relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 4.4.7 Vendor: CentOS | 11.el6 Build Date: 2014年 10月15日 09時24分 | |
| 143 | ntp relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 4.2.6p5 Vendor: CentOS | 3.el6.centos Build Date: 2015年 03月16日 23時53分 | |
| 144 | filesystem relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.4.30 Vendor: CentOS | 3.el6 Build Date: 2011年 09月23日 20時51分 | |
| 145 | apr-util relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.3.9 Vendor: CentOS | 3.el6_0.1 Build Date: 2011年 06月25日 13時38分 | |
| 146 | ncurses-base relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 5.7 Vendor: CentOS | 3.20090208.el6 Build Date: 2010年 08月19日 00時42分 | |
| 147 | apr-util-ldap relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.3.9 Vendor: CentOS | 3.el6_0.1 Build Date: 2011年 06月25日 13時38分 | |
| 148 | httpd relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.2.15 Vendor: CentOS | 39.el6.centos Build Date: 2014年 10月16日 23時49分 | |
| 149 | perl-Module-Pluggable relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 3.90 Vendor: CentOS | 136.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月12日 18時22分 | |
| 150 | ncurses-libs relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 5.7 Vendor: CentOS | 3.20090208.el6 Build Date: 2010年 08月19日 00時42分 | |
| 151 | perl-Pod-Simple relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 3.13 Vendor: CentOS | 136.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月12日 18時22分 | |
| 152 | libattr relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.4.44 Vendor: CentOS | 7.el6 Build Date: 2011年 09月24日 03時54分 | |
| 153 | perl relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 5.10.1 Vendor: CentOS | 136.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月12日 18時22分 | |
| 154 | zlib relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.2.3 Vendor: CentOS | 29.el6 Build Date: 2013年 02月22日 08時02分 | |

| | | | | | |
|-----|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|--|--|
| 155 | perl-DBD-MySQL (not relocatable) | Relocations: | 4.013 Vendor: CentOS | 3.e16 Build Date: 2010年 08月20日 09時31分 | |
| 156 | popt relocatable) | Relocations: (not | 1.13 Vendor: CentOS | 7.e16 Build Date: 2010年 08月21日 14時30分 | |
| 157 | mysql-server relocatable) | Relocations: (not | 5.1.73 Vendor: CentOS | 3.e16_5 Build Date: 2014年 02月13日 04時42分 | |
| 158 | audit-libs relocatable) | Relocations: (not | 2.3.7 Vendor: CentOS | 5.e16 Build Date: 2014年 10月15日 21時54分 | |
| 159 | php-pdo relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.e16_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 160 | libacl relocatable) | Relocations: (not | 2.2.49 Vendor: CentOS | 6.e16 Build Date: 2011年 12月08日 01時53分 | |
| 161 | vsftpd relocatable) | Relocations: (not | 2.2.2 Vendor: CentOS | 13.e16 6.1 Build Date: 2014年 10月18日 08時54分 | |
| 162 | php-cli relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.e16_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 163 | readline relocatable) | Relocations: (not | 6.0 Vendor: CentOS | 4.e16 Build Date: 2012年 06月22日 15時54分 | |
| 164 | php-openssl relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.e16_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 165 | libselenium relocatable) | Relocations: (not | 2.0.94 Vendor: CentOS | 5.8.e16 Build Date: 2014年 10月15日 20時42分 | |
| 166 | php-xml relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.e16_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 167 | php-pear relocatable) | Relocations: (not | 1.9.4 Vendor: CentOS | 4.e16 Build Date: 2011年 12月08日 08時53分 | |
| 168 | libuuid relocatable) | Relocations: (not | 2.17.2 Vendor: CentOS | 12.18.e16 Build Date: 2014年 10月15日 19時38分 | |
| 169 | automake relocatable) | Relocations: (not | 1.11.1 Vendor: CentOS | 4.e16 Build Date: 2013年 02月22日 14時00分 | |
| 170 | libblkid relocatable) | Relocations: (not | 2.17.2 Vendor: CentOS | 12.18.e16 Build Date: 2014年 10月15日 19時38分 | |
| 171 | libX11-common relocatable) | Relocations: (not | 1.6.0 Vendor: CentOS | 2.2.e16 Build Date: 2014年 10月15日 15時33分 | |
| 172 | file-libs relocatable) | Relocations: (not | 5.04 Vendor: CentOS | 21.e16 Build Date: 2014年 10月15日 15時10分 | |
| 173 | libpng relocatable) | Relocations: (not | 1.2.49 Vendor: CentOS | 1.e16_2 Build Date: 2012年 04月25日 22時30分 | |
| 174 | libXau relocatable) | Relocations: (not | 1.0.6 Vendor: CentOS | 4.e16 Build Date: 2013年 02月22日 03時44分 | |
| 175 | pcre relocatable) | Relocations: (not | 7.8 Vendor: CentOS | 6.e16 Build Date: 2012年 09月07日 20時03分 | |
| 176 | libX11 relocatable) | Relocations: (not | 1.6.0 Vendor: CentOS | 2.2.e16 Build Date: 2014年 10月15日 15時35分 | |
| 177 | lua relocatable) | Relocations: (not | 5.1.4 Vendor: CentOS | 4.1.e16 Build Date: 2010年 08月19日 15時15分 | |
| 178 | php-gd relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.e16_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 179 | php-imap relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.e16_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 180 | expat relocatable) | Relocations: (not | 2.0.1 Vendor: CentOS | 11.e16_2 Build Date: 2012年 06月14日 00時01分 | |

| | | | | | |
|-----|--|-------------------|--|---|--|
| 181 | php-mbstring relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 182 | elfutils-libelf relocatable) | Relocations: (not | 0.158 Vendor: CentOS | 3.2.el6 Build Date: 2014年 10月15日 11時28分 | |
| 183 | php-pgsql relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 184 | libgcrypt relocatable) | Relocations: (not | 1.4.5 Vendor: CentOS | 11.el6_4 Build Date: 2013年 10月25日 00時38分 48秒 | |
| 185 | php-xmlrpc relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 186 | findutils relocatable) | Relocations: (not | 4.4.2 Vendor: CentOS | 6.el6 Build Date: 2010年 11月11日 16時50分 | |
| 187 | dovecot-mysql relocatable) | Relocations: (not | 2.0.9 Vendor: CentOS | 8.el6_6.4 Build Date: 2015年 01月05日 17時55分 | |
| 188 | checkpolicy relocatable) | Relocations: (not | 2.0.22 Vendor: CentOS | 1.el6 Build Date: 2010年 11月11日 11時31分 | |
| 189 | gpg-pubkey relocatable) | Relocations: (not | 0608b895 Vendor: (none) rpm-4.8.0 | 4bd22942 Build Date: 2015年 05月14日 21時38分 03秒 | |
| 190 | which relocatable) | Relocations: (not | 2.19 Vendor: CentOS | 6.el6 Build Date: 2011年 09月23日 19時47分 | |
| 191 | php-mcrypt relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: Fedora | 3.el6 Build Date: 2013年 11月26日 01時22分 | |
| 192 | pth relocatable) | Relocations: (not | 2.0.7 Vendor: CentOS | 9.3.el6 Build Date: 2010年 11月12日 04時48分 | |
| 193 | php-tidy relocatable) | Relocations: (not | 5.3.3 Vendor: CentOS | 40.el6_6 Build Date: 2014年 10月31日 05時22分 | |
| 194 | sysvinit-tools relocatable) | Relocations: (not | 2.87 Vendor: CentOS | 5.dsfe.l6 Build Date: 2013年 06月29日 04時53分 | |
| 195 | php-tcpdf relocatable) | Relocations: (not | 6.2.4 Vendor: Fedora | 1.el6 Build Date: 2015年 01月14日 00時33分 | |
| 196 | p11-kit relocatable) | Relocations: (not | 0.18.5 Vendor: CentOS | 2.el6_5.2 Build Date: 2014年 01月28日 18時36分 | |
| 197 | fontpackages-filesystem (not relocatable) | Relocations: | 1.41 Vendor: CentOS | 1.1.el6 Build Date: 2010年 11月11日 16時51分 | |
| 198 | dejavu-sans-fonts relocatable) | Relocations: (not | 2.30 Vendor: CentOS | 2.el6 Build Date: 2010年 11月11日 13時23分 | |
| 199 | libnih relocatable) | Relocations: (not | 1.0.1 Vendor: CentOS | 7.el6 Build Date: 2011年 12月08日 02時40分 | |
| 200 | phpMyAdmin relocatable) | Relocations: (not | 4.0.10.9 Vendor: Fedora | 1.el6 Build Date: 2015年 03月05日 04時25分 | |
| 201 | file relocatable) | Relocations: (not | 5.04 Vendor: CentOS | 21.el6 Build Date: 2014年 10月15日 15時10分 | |
| 202 | zabbix-agent relocatable) | Relocations: (not | 2.0.14 Vendor: (none) | 1.el6 Build Date: 2014年 12月18日 12時51分 | |
| 203 | libusb relocatable) | Relocations: (not | 0.1.12 Vendor: CentOS | 23.el6 Build Date: 2010年 08月23日 03時44分 | |
| 204 | telnet relocatable) | Relocations: (not | 0.17 Vendor: CentOS | 48.el6 Build Date: 2014年 07月10日 17時08分 | |
| 205 | libutempter relocatable) | Relocations: (not | 1.1.5 Vendor: CentOS | 4.1.el6 Build Date: 2010年 08月19日 01時14分 | |
| 206 | wget relocatable) | Relocations: (not | 1.12 Vendor: CentOS | 5.el6_6.1 Build Date: 2014年 10月31日 02時22分 | |

| | | | | | |
|-----|-------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|--|--|
| 207 | net-tools (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.60 Vendor: CentOS | 110.el6_2 Build Date: 2012年 05月10日 17時17分 22秒 | |
| 208 | tar (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.23 Vendor: CentOS | 11.el6 Build Date: 2013年 02月22日 11時26分 | |
| 209 | db4-utils (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 4.7.25 Vendor: CentOS | 18.el6_4 Build Date: 2013年 09月12日 18時40分 | |
| 210 | libss (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.41.12 Vendor: CentOS | 21.el6 Build Date: 2014年 10月15日 23時25分 | |
| 211 | binutils (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.20.51.0.2 Vendor: CentOS | 5.42.el6 Build Date: 2014年 10月15日 19時45分 | |
| 212 | diffutils (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.8.1 Vendor: CentOS | 28.el6 Build Date: 2010年 11月11日 13時29分 | |
| 213 | dash (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 0.5.5.1 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2012年 10月17日 16時48分 | |
| 214 | groff (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.18.1.4 Vendor: CentOS | 21.el6 Build Date: 2010年 11月12日 07時23分 | |
| 215 | coreutils-libs (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 8.4 Vendor: CentOS | 37.el6 Build Date: 2014年 10月15日 13時53分 | |
| 216 | cracklib (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.8.16 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2011年 06月25日 15時39分 | |
| 217 | coreutils (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 8.4 Vendor: CentOS | 37.el6 Build Date: 2014年 10月15日 13時53分 | |
| 218 | module-init-tools (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 3.9 Vendor: CentOS | 24.el6 Build Date: 2014年 10月15日 13時26分 | |
| 219 | redhat-logos (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 60.0.14 Vendor: CentOS | 12.el6.centos Build Date: 2012年 08月16日 19時17分 | |
| 220 | libpciaccess (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 0.13.3 Vendor: CentOS | 0.1.el6 Build Date: 2014年 10月15日 18時19分 | |
| 221 | logrotate (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 3.7.8 Vendor: CentOS | 17.el6 Build Date: 2013年 07月18日 19時08分 | |
| 222 | gdbm (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.8.0 Vendor: CentOS | 36.el6 Build Date: 2010年 11月11日 17時21分 | |
| 223 | keyutils-libs (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.4 Vendor: CentOS | 5.el6 Build Date: 2014年 10月15日 20時08分 | |
| 224 | openldap (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.4.39 Vendor: CentOS | 8.el6 Build Date: 2014年 10月15日 18時55分 | |
| 225 | gpgme (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.1.8 Vendor: CentOS | 3.el6 Build Date: 2010年 11月11日 21時58分 | |
| 226 | fipscheck (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 1.2.0 Vendor: CentOS | 7.el6 Build Date: 2011年 12月08日 04時13分 | |
| 227 | ethtool (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 3.5 Vendor: CentOS | 5.el6 Build Date: 2014年 10月16日 06時46分 | |
| 228 | plymouth-core-libs (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 0.8.3 Vendor: CentOS | 27.el6.centos.1 Build Date: 2014年 08月12日 02時59分 | |
| 229 | libffi (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 3.0.5 Vendor: CentOS | 3.2.el6 Build Date: 2010年 11月12日 05時25分 | |
| 230 | python-libs (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.6.6 Vendor: CentOS | 52.el6 Build Date: 2014年 07月18日 19時08分 06秒 | |
| 231 | python-urlgrabber (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 3.9.1 Vendor: CentOS | 9.el6 Build Date: 2013年 07月30日 18時06分 | |
| 232 | slang (relocatable) | Relocations: (not relocatable) | 2.2.1 Vendor: CentOS | 1.el6 Build Date: 2010年 08月17日 08時46分 | |

| | | | | | |
|-----|--|-------------------|--------------------------------|--|--|
| 233 | newt-python relocatable) | Relocations: (not | 0.52.11 Vendor: CentOS | 3.el6 Build Date: 2011年 09月24日 01時24分 | |
| 234 | libsemanage relocatable) | Relocations: (not | 2.0.43 Vendor: CentOS | 4.2.el6 Build Date: 2013年 02月22日 09時21分 | |
| 235 | pkgconfig relocatable) | Relocations: (not | 0.23 Vendor: CentOS | 9.1.el6 Build Date: 2010年 08月19日 12時30分 | |
| 236 | glib2 relocatable) | Relocations: (not | 2.28.8 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2014年 10月16日 03時33分 | |
| 237 | libuser relocatable) | Relocations: (not | 0.56.13 Vendor: CentOS | 5.el6 Build Date: 2012年 04月05日 18時13分 | |
| 238 | yum-metadata-parser (not relocatable) | Relocations: | 1.1.2 Vendor: CentOS | 16.el6 Build Date: 2011年 07月20日 03時50分 | |
| 239 | yum relocatable) | Relocations: (not | 3.2.29 Vendor: CentOS | 60.el6.centos Build Date: 2014年 10月17日 00時15分 | |
| 240 | util-linux-ng relocatable) | Relocations: (not | 2.17.2 Vendor: CentOS | 12.18.el6 Build Date: 2014年 10月15日 19時38分 | |
| 241 | udev relocatable) | Relocations: (not | 147 Vendor: CentOS | 2.57.el6 Build Date: 2014年 10月16日 02時42分 | |
| 242 | libdrm relocatable) | Relocations: (not | 2.4.52 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2014年 10月15日 17時56分 | |
| 243 | postfix relocatable) | Relocations: (not | 2.6.6 Vendor: CentOS | 6.el6_5 Build Date: 2014年 02月20日 19時07分 | |
| 244 | cronie relocatable) | Relocations: (not | 1.4.4 Vendor: CentOS | 12.el6 Build Date: 2013年 11月23日 21時43分 | |
| 245 | iptables-ipv6 relocatable) | Relocations: (not | 1.4.7 Vendor: CentOS | 14.el6 Build Date: 2014年 10月15日 23時30分 | |
| 246 | kbd-misc relocatable) | Relocations: (not | 1.15 Vendor: CentOS | 11.el6 Build Date: 2010年 11月12日 05時43分 | |
| 247 | kernel relocatable) | Relocations: (not | 2.6.32 Vendor: CentOS | 504.el6 Build Date: 2014年 10月15日 14時44分 | |
| 248 | b43-openfwf relocatable) | Relocations: (not | 5.2 Vendor: CentOS | 4.el6 Build Date: 2010年 11月11日 10時00分 | |
| 249 | iscsi-initiator-utils relocatable) | Relocations: (not | 6.2.0.873 Vendor: CentOS | 13.el6 Build Date: 2014年 10月16日 17時33分 | |
| 250 | authconfig relocatable) | Relocations: (not | 6.1.12 Vendor: CentOS | 19.el6 Build Date: 2014年 10月15日 14時26分 | |
| 251 | efibootmgr relocatable) | Relocations: (not | 0.5.4 Vendor: CentOS | 12.el6 Build Date: 2014年 10月16日 06時14分 | |
| 252 | audit relocatable) | Relocations: (not | 2.3.7 Vendor: CentOS | 5.el6 Build Date: 2014年 10月15日 21時54分 | |
| 253 | xfspgms relocatable) | Relocations: (not | 3.1.1 Vendor: CentOS | 16.el6 Build Date: 2014年 10月15日 23時16分 | |
| 254 | attr relocatable) | Relocations: (not | 2.4.44 Vendor: CentOS | 7.el6 Build Date: 2011年 09月24日 03時54分 | |
| 255 | rootfiles relocatable) | Relocations: (not | 8.1 Vendor: CentOS | 6.1.el6 Build Date: 2010年 08月18日 23時50分 | |
| 256 | dhcp-common relocatable) | Relocations: (not | 4.1.1 Vendor: CentOS | 43.P1.el6.centos.1 Build Date: 2015年 01月27日 04時16分 | |
| 257 | nss-softokn-freebl relocatable) | Relocations: (not | 3.14.3 Vendor: CentOS | 22.el6_6 Build Date: 2015年 01月30日 07時28分 | |
| 258 | glibc-common relocatable) | Relocations: (not | 2.12 Vendor: CentOS | 1.149.el6_6.7 Build Date: 2015年 04月21日 22時00分 | |

| | | | | | |
|-----|---|-------------------|-------------------------------|--|--|
| 259 | device-mapper-libs relocatable) | Relocations: (not | 1.02.90 Vendor: CentOS | 2.el6_6.2 Build Date: 2015年 05月06日 18時53分 | |
| 260 | krb5-libs relocatable) | Relocations: (not | 1.10.3 Vendor: CentOS | 37.el6_6 Build Date: 2015年 04月09日 14時27分 | |
| 261 | device-mapper-event-libs (not relocatable) | Relocations: | 1.02.90 Vendor: CentOS | 2.el6_6.2 Build Date: 2015年 05月06日 18時53分 | |
| 262 | nss-softokn relocatable) | Relocations: (not | 3.14.3 Vendor: CentOS | 22.el6_6 Build Date: 2015年 01月30日 07時28分 | |
| 263 | nss-sysinit relocatable) | Relocations: (not | 3.18.0 Vendor: CentOS | 5.3.el6_6 Build Date: 2015年 05月05日 22時20分 | |
| 264 | lvm2-libs relocatable) | Relocations: (not | 2.02.111 Vendor: CentOS | 2.el6_6.2 Build Date: 2015年 05月06日 18時53分 | |
| 265 | kpartx relocatable) | Relocations: (not | 0.4.9 Vendor: CentOS | 80.el6_6.3 Build Date: 2015年 02月05日 18時21分 | |
| 266 | initscripts relocatable) | Relocations: (not | 9.03.46 Vendor: CentOS | 1.el6.centos.1 Build Date: 2014年 11月04日 21時17分 | |
| 267 | dracut-kernel relocatable) | Relocations: (not | 004 Vendor: CentOS | 356.el6_6.2 Build Date: 2015年 04月29日 19時20分 | |
| 268 | cyrus-sasl-lib relocatable) | Relocations: (not | 2.1.23 Vendor: CentOS | 15.el6_6.2 Build Date: 2015年 03月25日 19時24分 | |
| 269 | openssl relocatable) | Relocations: (not | 1.0.1e Vendor: CentOS | 30.el6.8 Build Date: 2015年 04月01日 22時29分 | |
| 270 | openssh relocatable) | Relocations: (not | 5.3p1 Vendor: CentOS | 104.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月13日 17時54分 | |
| 271 | curl relocatable) | Relocations: (not | 7.19.7 Vendor: CentOS | 40.el6_6.4 Build Date: 2015年 01月28日 23時16分 | |
| 272 | rpm relocatable) | Relocations: (not | 4.8.0 Vendor: CentOS | 38.el6_6 Build Date: 2014年 12月10日 03時24分 | |
| 273 | selinux-policy relocatable) | Relocations: (not | 3.7.19 Vendor: CentOS | 260.el6_6.2 Build Date: 2015年 01月20日 17時59分 | |
| 274 | kernel relocatable) | Relocations: (not | 2.6.32 Vendor: CentOS | 504.16.2.el6 Build Date: 2015年 04月22日 17時07分 | |
| 275 | rpm-python relocatable) | Relocations: (not | 4.8.0 Vendor: CentOS | 38.el6_6 Build Date: 2014年 12月10日 03時24分 | |
| 276 | openssh-clients relocatable) | Relocations: (not | 5.3p1 Vendor: CentOS | 104.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月13日 17時54分 | |
| 277 | mdadm relocatable) | Relocations: (not | 3.3 Vendor: CentOS | 6.el6_6.1 Build Date: 2014年 11月24日 18時20分 | |
| 278 | dhclient relocatable) | Relocations: (not | 4.1.1 Vendor: CentOS | 43.P1.el6.centos.1 Build Date: 2015年 01月27日 04時16分 | |
| 279 | lvm2 relocatable) | Relocations: (not | 2.02.111 Vendor: CentOS | 2.el6_6.2 Build Date: 2015年 05月06日 18時53分 | |
| 280 | libxml2 relocatable) | Relocations: (not | 2.7.6 Vendor: CentOS | 17.el6_6.1 Build Date: 2014年 10月21日 22時48分 | |

サービスの起動設定一覧

| No | サービス名 | 起動設定 |
|----|----------------------------|---------|
| 1 | accounts-daemon.service | enabled |
| 2 | alsa-restore.service | static |
| 3 | alsa-state.service | static |
| 4 | anaconda-direct.service | static |
| 5 | anaconda-nm-config.service | static |
| 6 | anaconda-noshell.service | static |
| 7 | anaconda-pre.service | static |
| 8 | anaconda-shell@.service | static |
| 9 | anaconda-sshd.service | static |

| | | |
|----|--|----------|
| 10 | anaconda-tmux@.service | static |
| 11 | anaconda.service | static |
| 12 | arp-ethers.service | disabled |
| 13 | atd.service | enabled |
| 14 | auditd.service | enabled |
| 15 | auth-rpcgss-module.service | static |
| 16 | autovt@.service | enabled |
| 17 | avahi-daemon.service | enabled |
| 18 | blivet.service | static |
| 19 | blk-availability.service | disabled |
| 20 | bluetooth.service | enabled |
| 21 | bolt.service | static |
| 22 | brltty.service | disabled |
| 23 | btattach-bcm@.service | static |
| 24 | canberra-system-bootup.service | disabled |
| 25 | canberra-system-shutdown-reboot.service | disabled |
| 26 | canberra-system-shutdown.service | disabled |
| 27 | chrony-dnssrv@.service | static |
| 28 | chrony-wait.service | disabled |
| 29 | chronyd.service | enabled |
| 30 | clean-mount-point@.service | static |
| 31 | cockpit-motd.service | static |
| 32 | cockpit.service | static |
| 33 | colord.service | static |
| 34 | configure-printer@.service | static |
| 35 | console-getty.service | disabled |
| 36 | container-getty@.service | static |
| 37 | cpupower.service | disabled |
| 38 | crond.service | enabled |
| 39 | cups-browsed.service | disabled |
| 40 | cups.service | enabled |
| 41 | dbus-org.bluez.service | enabled |
| 42 | dbus-org.freedesktop.Avahi.service | enabled |
| 43 | dbus-org.freedesktop.hostname1.service | static |
| 44 | dbus-org.freedesktop.import1.service | static |
| 45 | dbus-org.freedesktop.locale1.service | static |
| 46 | dbus-org.freedesktop.login1.service | static |
| 47 | dbus-org.freedesktop.machine1.service | static |
| 48 | dbus-org.freedesktop.ModemManager1.service | enabled |
| 49 | dbus-org.freedesktop.nm-dispatcher.service | enabled |
| 50 | dbus-org.freedesktop.portable1.service | static |
| 51 | dbus-org.freedesktop.timedate1.service | enabled |
| 52 | dbus.service | static |
| 53 | dbxtool.service | disabled |
| 54 | debug-shell.service | disabled |
| 55 | display-manager.service | enabled |
| 56 | dm-event.service | static |
| 57 | dnf-makecache.service | static |
| 58 | dnsmasq.service | disabled |
| 59 | dracut-cmdline.service | static |
| 60 | dracut-initqueue.service | static |
| 61 | dracut-mount.service | static |
| 62 | dracut-pre-mount.service | static |
| 63 | dracut-pre-pivot.service | static |
| 64 | dracut-pre-trigger.service | static |
| 65 | dracut-pre-udev.service | static |
| 66 | dracut-shutdown.service | static |
| 67 | ebtables.service | disabled |
| 68 | emergency.service | static |
| 69 | firewalld.service | disabled |
| 70 | flatpak-system-helper.service | static |
| 71 | fprintd.service | static |
| 72 | fstrim.service | static |
| 73 | fwupd-offline-update.service | static |
| 74 | fwupd.service | static |
| 75 | gdm.service | enabled |
| 76 | geoclue.service | static |
| 77 | getty@.service | enabled |
| 78 | grub-boot-indeterminate.service | static |
| 79 | gssproxy.service | disabled |

| | | |
|-----|---------------------------------------|----------|
| 80 | halt-local.service | static |
| 81 | hypervfcopyd.service | static |
| 82 | hypervkvpd.service | static |
| 83 | hypervvssd.service | static |
| 84 | iio-sensor-proxy.service | static |
| 85 | import-state.service | enabled |
| 86 | initial-setup-reconfiguration.service | disabled |
| 87 | initial-setup.service | disabled |
| 88 | initrd-cleanup.service | static |
| 89 | initrd-parse-etc.service | static |
| 90 | initrd-switch-root.service | static |
| 91 | initrd-udevadm-cleanup-db.service | static |
| 92 | insights-client.service | static |
| 93 | instperf.service | static |
| 94 | io.podman.service | disabled |
| 95 | iprdump.service | disabled |
| 96 | iprint.service | disabled |
| 97 | iprupdate.service | disabled |
| 98 | ipsec.service | disabled |
| 99 | irqbalance.service | enabled |
| 100 | iscsi-shutdown.service | static |
| 101 | iscsi.service | enabled |
| 102 | iscsid.service | disabled |
| 103 | iscsiuio.service | disabled |
| 104 | kdump.service | enabled |
| 105 | kmod-static-nodes.service | static |
| 106 | kpatch.service | disabled |
| 107 | ksm.service | enabled |
| 108 | ksmtuned.service | enabled |
| 109 | ldconfig.service | static |
| 110 | libstoragemgmt.service | enabled |
| 111 | libvirt.service | enabled |
| 112 | loadmodules.service | enabled |
| 113 | lvm2-lvmpolld.service | static |
| 114 | lvm2-monitor.service | enabled |
| 115 | lvm2-pvscan@.service | static |
| 116 | man-db-cache-update.service | static |
| 117 | mcelog.service | enabled |
| 118 | mdadm-grow-continue@.service | static |
| 119 | mdadm-last-resort@.service | static |
| 120 | mdcheck_continue.service | static |
| 121 | mdcheck_start.service | static |
| 122 | mdmon@.service | static |
| 123 | mdmonitor-oneshot.service | static |
| 124 | mdmonitor.service | enabled |
| 125 | messagebus.service | static |
| 126 | microcode.service | enabled |
| 127 | mlocate-updatedb.service | static |
| 128 | ModemManager.service | enabled |
| 129 | multipathd.service | enabled |
| 130 | ndctl-monitor.service | disabled |
| 131 | netcf-transaction.service | disabled |
| 132 | NetworkManager-dispatcher.service | enabled |
| 133 | NetworkManager-wait-online.service | enabled |
| 134 | NetworkManager.service | enabled |
| 135 | nfs-blkmap.service | disabled |
| 136 | nfs-convert.service | enabled |
| 137 | nfs-idmapd.service | static |
| 138 | nfs-mountd.service | static |
| 139 | nfs-server.service | disabled |
| 140 | nfs-utils.service | static |
| 141 | nftables.service | disabled |
| 142 | nis-domainname.service | enabled |
| 143 | numad.service | disabled |
| 144 | odjjobd.service | disabled |
| 145 | ostree-finalize-staged.service | static |
| 146 | ostree-prepare-root.service | static |
| 147 | ostree-remount.service | disabled |
| 148 | packagekit-offline-update.service | static |
| 149 | packagekit.service | static |

| | | |
|-----|---------------------------------------|----------|
| 150 | pesign.service | static |
| 151 | plymouth-halt.service | static |
| 152 | plymouth-kexec.service | static |
| 153 | plymouth-poweroff.service | static |
| 154 | plymouth-quit-wait.service | static |
| 155 | plymouth-quit.service | static |
| 156 | plymouth-read-write.service | static |
| 157 | plymouth-reboot.service | static |
| 158 | plymouth-start.service | static |
| 159 | plymouth-switch-root.service | static |
| 160 | polkit.service | static |
| 161 | psacct.service | disabled |
| 162 | qemu-guest-agent.service | disabled |
| 163 | qemu-pr-helper.service | static |
| 164 | quotaon.service | static |
| 165 | radvd.service | disabled |
| 166 | ras-mc-ctl.service | disabled |
| 167 | rasdaemon.service | disabled |
| 168 | rc-local.service | static |
| 169 | rdisc.service | disabled |
| 170 | rdma-load-modules@.service | static |
| 171 | rdma-ndd.service | static |
| 172 | rdma.service | disabled |
| 173 | realmd.service | static |
| 174 | rescue.service | static |
| 175 | rhnsd.service | disabled |
| 176 | rhsm-facts.service | disabled |
| 177 | rhsm.service | disabled |
| 178 | rhsmcertd.service | enabled |
| 179 | rngd.service | enabled |
| 180 | rpc-gssd.service | static |
| 181 | rpc-statd-notify.service | static |
| 182 | rpc-statd.service | static |
| 183 | rpcbind.service | enabled |
| 184 | rsyslog.service | enabled |
| 185 | rtkit-daemon.service | enabled |
| 186 | saslauthd.service | disabled |
| 187 | selinux-autorelabel-mark.service | enabled |
| 188 | selinux-autorelabel.service | static |
| 189 | serial-getty@.service | disabled |
| 190 | smartd.service | enabled |
| 191 | snmpd.service | disabled |
| 192 | snmptrapd.service | disabled |
| 193 | speech-dispatcherd.service | disabled |
| 194 | spice-vdagentd.service | indirect |
| 195 | sshd-keygen@.service | disabled |
| 196 | sshd.service | enabled |
| 197 | sshd@.service | static |
| 198 | sssd-autofs.service | indirect |
| 199 | sssd-kcm.service | indirect |
| 200 | sssd-nss.service | indirect |
| 201 | sssd-pac.service | indirect |
| 202 | sssd-pam.service | indirect |
| 203 | sssd-ssh.service | indirect |
| 204 | sssd-sudo.service | indirect |
| 205 | sssd.service | enabled |
| 206 | switcheroo-control.service | disabled |
| 207 | syslog.service | enabled |
| 208 | system-update-cleanup.service | static |
| 209 | systemd-ask-password-console.service | static |
| 210 | systemd-ask-password-plymouth.service | static |
| 211 | systemd-ask-password-wall.service | static |
| 212 | systemd-backlight@.service | static |
| 213 | systemd-binfmt.service | static |
| 214 | systemd-coredump@.service | static |
| 215 | systemd-exit.service | static |
| 216 | systemd-firstboot.service | static |
| 217 | systemd-fsck-root.service | static |
| 218 | systemd-fsck@.service | static |
| 219 | systemd-halt.service | static |

| | | |
|-----|--|----------|
| 220 | systemd-hibernate-resume@.service | static |
| 221 | systemd-hibernate.service | static |
| 222 | systemd-hostnamed.service | static |
| 223 | systemd-hwdb-update.service | static |
| 224 | systemd-hybrid-sleep.service | static |
| 225 | systemd-importd.service | static |
| 226 | systemd-initctl.service | static |
| 227 | systemd-journal-catalog-update.service | static |
| 228 | systemd-journal-flush.service | static |
| 229 | systemd-journald.service | static |
| 230 | systemd-kexec.service | static |
| 231 | systemd-locale.service | static |
| 232 | systemd-logind.service | static |
| 233 | systemd-machine-id-commit.service | static |
| 234 | systemd-machined.service | static |
| 235 | systemd-modules-load.service | static |
| 236 | systemd-nspawn@.service | disabled |
| 237 | systemd-portabled.service | static |
| 238 | systemd-poweroff.service | static |
| 239 | systemd-quotacheck.service | static |
| 240 | systemd-random-seed.service | static |
| 241 | systemd-reboot.service | static |
| 242 | systemd-remount-fs.service | static |
| 243 | systemd-resolved.service | disabled |
| 244 | systemd-rfkill.service | static |
| 245 | systemd-suspend-then-hibernate.service | static |
| 246 | systemd-suspend.service | static |
| 247 | systemd-sysctl.service | static |
| 248 | systemd-sysusers.service | static |
| 249 | systemd-timedated.service | masked |
| 250 | systemd-tmpfiles-clean.service | static |
| 251 | systemd-tmpfiles-setup-dev.service | static |
| 252 | systemd-tmpfiles-setup.service | static |
| 253 | systemd-udev-settle.service | static |
| 254 | systemd-udev-trigger.service | static |
| 255 | systemd-udev.service | static |
| 256 | systemd-update-done.service | static |
| 257 | systemd-update-utmp-runlevel.service | static |
| 258 | systemd-update-utmp.service | static |
| 259 | systemd-user-sessions.service | static |
| 260 | systemd-vconsole-setup.service | static |
| 261 | systemd-volatile-root.service | static |
| 262 | tcsd.service | disabled |
| 263 | teamd@.service | static |
| 264 | timedatex.service | enabled |
| 265 | tog-pegasus.service | disabled |
| 266 | tuned.service | enabled |
| 267 | udisks2.service | enabled |
| 268 | unbound-anchor.service | static |
| 269 | upower.service | disabled |
| 270 | usb_modeswitch@.service | static |
| 271 | usbmuxd.service | static |
| 272 | user-runtime-dir@.service | static |
| 273 | user@.service | static |
| 274 | vdo.service | enabled |
| 275 | vgauthd.service | enabled |
| 276 | virtlockd.service | indirect |
| 277 | virtlogd.service | indirect |
| 278 | vmtoolsd-init.service | disabled |
| 279 | vmtoolsd.service | enabled |
| 280 | wacom-inputattach@.service | static |
| 281 | wpa_supplicant.service | disabled |
| 282 | xinetd.service | enabled |
| 283 | zram.service | static |

yumグループリスト(全てのパッケージグループを一覧表示)

Loading "fastestmirror" plugin

Config time: 0.031

Yum Version: 3.2.29

Setting up Group Process

| |
|---|
| Setting up Package Sacks |
| Determining fastest mirrors |
| Could not get metalink https://mirrors.fedoraproject.org/metalink?repo=epel-6&arch=x86_64 error was |
| 14: problem making ssl connection |
| * base: ftp-srv2.kddilabs.jp |
| * epel: ftp.ijj.ad.jp |
| * extras: ftp-srv2.kddilabs.jp |
| * updates: ftp-srv2.kddilabs.jp |
| pkgsack time: 9.230 |
| http://ftp.ijj.ad.jp/pub/linux/fedora/epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://ftp.riken.jp/Linux/fedora/epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://ftp.jaist.ac.jp/pub/Linux/Fedora/epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://ftp.kddilabs.jp/Linux/packages/fedora/epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://mirror.rise.ph/fedora-epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://mirror.pregi.net/epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://ftp.cuhk.edu.hk/pub/linux/fedora-epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://kartolo.sby.datautama.net.id/EPEL/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://mirror01.idc.hinet.net/EPEL/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://mirrors.yun-idc.com/epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://mirror.premi.st/epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 22 - "The requested URL returned error: 404 Not Found" |
| Trying other mirror. |
| http://epel.mirror.net.in/epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 7 - "couldn't connect to host" |
| Trying other mirror. |
| http://epel.mirror.srv.co.ge/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 6 - "Couldn't resolve host 'epel.mirror.srv.co.ge'" |
| Trying other mirror. |
| http://mirror.wanxp.id/epel/6/x86_64/repodata/4f6cd9c63b9b1c69b14ca58e826c6bedf320735a7f2f0182e039f1dd68b85812-comps-el6.xml.bz2: [Errno 14] PYCURLI_ERROR 7 - "couldn't connect to host" |
| Trying other mirror. |
| Failed to add groups file for repository: epel - None |
| rpmdb time: 0.000 |
| group time: 16.954 |
| Installed Groups: |
| E-mail server (mail-server) |
| FTP server (ftp-server) |
| Fonts (fonts) |
| Legacy UNIX compatibility (legacy-unix) |
| MySQL Database client (mysql-client) |
| MySQL Database server (mysql) |
| PHP Support (php) |
| Perl Support (perl-runtime) |
| Scalable Filesystems (scalable-file-systems) |
| Security Tools (security-tools) |
| Storage Availability Tools (storage-client-multipath) |
| Web Server (web-server) |
| iSCSI Storage Client (storage-client-iscsi) |
| Installed Language Groups: |
| Arabic Support (arabic-support) [ar] |
| Armenian Support (armenian-support) [hy] |
| Georgian Support (georgian-support) [ka] |
| Hebrew Support (hebrew-support) [he] |
| Inuktitut Support (inuktitut-support) [iu] |
| Lao Support (lao-support) [lo] |
| Tajik Support (tajik-support) [tg] |
| Available Groups: |
| Additional Development (additional-devel) |

| |
|---|
| Backup Client (backup-client) |
| Backup Server (backup-server) |
| Base (base) |
| CIFS file server (cifs-file-server) |
| Client management tools (client-mgmt-tools) |
| Compatibility libraries (compat-libraries) |
| Console internet tools (console-internet) |
| Debugging Tools (debugging) |
| Desktop (basic-desktop) |
| Desktop Debugging and Performance Tools (desktop-debugging) |
| Desktop Platform (desktop-platform) |
| Desktop Platform Development (desktop-platform-devel) |
| Development tools (development) |
| Dial-up Networking Support (dial-up) |
| Directory Client (directory-client) |
| Directory Server (directory-server) |
| Eclipse (eclipse) |
| Emacs (emacs) |
| FCoE Storage Client (storage-client-foe) |
| General Purpose Desktop (general-desktop) |
| Graphical Administration Tools (graphical-admin-tools) |
| Graphics Creation Tools (graphics) |
| Guest Agents (guest-agents) |
| Hardware monitoring utilities (hardware-monitoring) |
| High Availability (ha) |
| High Availability Management (ha-management) |
| Identity Management Server (identity-management-server) |
| Infiniband Support (infiniband) |
| Input Methods (input-methods) |
| Internet Applications (internet-applications) |
| Internet Browser (internet-browser) |
| Java Platform (java-platform) |
| KDE Desktop (kde-desktop) |
| Large Systems Performance (large-systems) |
| Legacy X Window System compatibility (legacy-x) |
| Load Balancer (load-balancer) |
| Mainframe Access (mainframe-access) |
| Messaging Client Support (system-management-messaging-client) |
| NFS file server (nfs-file-server) |
| Network Infrastructure Server (network-server) |
| Network Storage Server (storage-server) |
| Network file system client (network-file-system-client) |
| Networking Tools (network-tools) |
| Office Suite and Productivity (office-suite) |
| Performance Tools (performance) |
| PostgreSQL Database client (postgresql-client) |
| PostgreSQL Database server (postgresql) |
| Print Server (print-server) |
| Printing client (print-client) |
| Remote Desktop Clients (remote-desktop-clients) |
| Resilient Storage (resilient-storage) |
| Ruby Support (ruby-runtime) |
| SNMP Support (system-management-snmp) |
| Scientific support (scientific) |
| Server Platform (server-platform) |
| Server Platform Development (server-platform-devel) |
| Smart card support (smart-card) |
| System Management (system-management) |
| System administration tools (system-admin-tools) |
| TeX support (tex) |
| Technical Writing (technical-writing) |
| TurboGears application framework (turbogears) |
| Virtualization (virtualization) |
| Virtualization Client (virtualization-client) |
| Virtualization Platform (virtualization-platform) |
| Virtualization Tools (virtualization-tools) |
| Web Servlet Engine (web-servlet) |
| Web-Based Enterprise Management (system-management-wbem) |
| X Window System (x11) |
| Available Language Groups: |

| |
|--|
| Afrikaans Support (afrikaans-support) [af] |
| Albanian Support (albanian-support) [sq] |
| Amazigh Support (amazigh-support) [ber] |
| Assamese Support (assamese-support) [as] |
| Azerbaijani Support (azerbaijani-support) [az] |
| Basque Support (basque-support) [eu] |
| Belarusian Support (belarusian-support) [be] |
| Bengali Support (bengali-support) [bn] |
| Bhutanese Support (bhutanese-support) [dz] |
| Brazilian Portuguese Support (brazilian-support) [pt_BR] |
| Breton Support (breton-support) [br] |
| Bulgarian Support (bulgarian-support) [bg] |
| Catalan Support (catalan-support) [ca] |
| Chhattisgarhi Support (chhattisgarhi-support) [hne] |
| Chichewa Support (chichewa-support) [ny] |
| Chinese Support (chinese-support) [zh] |
| Coptic Support (coptic-support) [cop] |
| Croatian Support (croatian-support) [hr] |
| Czech Support (czech-support) [cs] |
| Danish Support (danish-support) [da] |
| Dutch Support (dutch-support) [nl] |
| English (UK) Support (british-support) [en_GB] |
| Esperanto Support (esperanto-support) [eo] |
| Estonian Support (estonian-support) [et] |
| Ethiopic Support (ethiopic-support) [am] |
| Faroese Support (faroeese-support) [fo] |
| Fijian Support (fijian-support) [fj] |
| Filipino Support (filipino-support) [fil] |
| Finnish Support (finnish-support) [fi] |
| French Support (french-support) [fr] |
| Frisian Support (frisian-support) [fy] |
| Friulian Support (friulian-support) [fur] |
| Gaelic Support (gaelic-support) [gd] |
| Galician Support (galician-support) [gl] |
| German Support (german-support) [de] |
| Greek Support (greek-support) [el] |
| Gujarati Support (gujarati-support) [gu] |
| Hiligaynon Support (hiligaynon-support) [hil] |
| Hindi Support (hindi-support) [hi] |
| Hungarian Support (hungarian-support) [hu] |
| Icelandic Support (icelandic-support) [is] |
| Indonesian Support (indonesian-support) [id] |
| Interlingua Support (interlingua-support) [ia] |
| Irish Support (irish-support) [ga] |
| Italian Support (italian-support) [it] |
| Japanese Support (japanese-support) [ja] |
| Kannada Support (kannada-support) [kn] |
| Kashmiri Support (kashmiri-support) [ks] |
| Kashubian Support (kashubian-support) [csb] |
| Kazakh Support (kazakh-support) [kk] |
| Khmer Support (khmer-support) [km] |
| Kinyarwanda Support (kinyarwanda-support) [rw] |
| Konkani Support (konkani-support) [kok] |
| Korean Support (korean-support) [ko] |
| Kurdish Support (kurdish-support) [ku] |
| Latin Support (latin-support) [la] |
| Latvian Support (latvian-support) [lv] |
| Lithuanian Support (lithuanian-support) [lt] |
| Low Saxon Support (low-saxon-support) [nds] |
| Luxembourgish Support (luxembourgish-support) [lb] |
| Macedonian Support (macedonian-support) [mk] |
| Maithili Support (maithili-support) [mai] |
| Malagasy Support (malagasy-support) [mg] |
| Malay Support (malay-support) [ms] |
| Malayalam Support (malayalam-support) [ml] |
| Maltese Support (maltese-support) [mt] |
| Manx Support (manx-support) [gv] |
| Maori Support (maori-support) [mi] |
| Marathi Support (marathi-support) [mr] |
| Mongolian Support (mongolian-support) [mn] |

| |
|--|
| Myanmar (Burmese) Support (burmese-support) [my] |
| Nepali Support (nepali-support) [ne] |
| Northern Sotho Support (northern-sotho-support) [nso] |
| Norwegian Support (norwegian-support) [nb] |
| Occitan Support (occitan-support) [oc] |
| Oriya Support (oriya-support) [or] |
| Persian Support (persian-support) [fa] |
| Polish Support (polish-support) [pl] |
| Portuguese Support (portuguese-support) [pt] |
| Punjabi Support (punjabi-support) [pa] |
| Romanian Support (romanian-support) [ro] |
| Russian Support (russian-support) [ru] |
| Sanskrit Support (sanskrit-support) [sa] |
| Sardinian Support (sardinian-support) [sc] |
| Serbian Support (serbian-support) [sr] |
| Sindhi Support (sindhi-support) [sd] |
| Sinhala Support (sinhala-support) [si] |
| Slovak Support (slovak-support) [sk] |
| Slovenian Support (slovenian-support) [sl] |
| Somali Support (somali-support) [so] |
| Southern Ndebele Support (southern-ndebele-support) [nr] |
| Southern Sotho Support (southern-sotho-support) [st] |
| Spanish Support (spanish-support) [es] |
| Swahili Support (swahili-support) [sw] |
| Swati Support (swati-support) [ss] |
| Swedish Support (swedish-support) [sv] |
| Tagalog Support (tagalog-support) [tl] |
| Tamil Support (tamil-support) [ta] |
| Telugu Support (telugu-support) [te] |
| Tetum Support (tetum-support) [tet] |
| Thai Support (thai-support) [th] |
| Tibetan Support (tibetan-support) [bo] |
| Tsonga Support (tsonga-support) [ts] |
| Tswana Support (tswana-support) [tn] |
| Turkish Support (turkish-support) [tr] |
| Turkmen Support (turkmen-support) [tk] |
| Ukrainian Support (ukrainian-support) [uk] |
| Upper Sorbian Support (upper-sorbian-support) [hsb] |
| Urdu Support (urdu-support) [ur] |
| Uzbek Support (uzbek-support) [uz] |
| Venda Support (venda-support) [ve] |
| Vietnamese Support (vietnamese-support) [vi] |
| Walloon Support (walloon-support) [wa] |
| Welsh Support (welsh-support) [cy] |
| Xhosa Support (xhosa-support) [xh] |
| Zulu Support (zulu-support) [zu] |
| Done |

3. ネットワーク

ネットワークインターフェイス

| No | デバイス名 | デバイス情報 | |
|----|-------|-------------------|---|
| 1 | eth0 | デバイスタイプ | ethernet |
| | | Macアドレス | 00:15:5D:21:32:19 |
| | | MTU | 1500 |
| | | IPアドレス(IPv4) | 172.21.33.236/24 |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv4) | 172.21.33.254 |
| | | ルーティング(IPv4) | dst = 0.0.0.0/0, nh = 172.21.33.254, mt = 100 dst = 172.21.33.0/24, nh = 0.0.0.0, mt = 100 |
| | | DNS(IPv4) | 172.21.33.12 |
| | | IPアドレス(IPv6) | fe80::cdc:e0e:4561:737f/64 |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv6) | fe80::ae44:f2ff:fe3b:3e38 |
| | | ルーティング(IPv6) | dst = fe80::/64, nh = ::, mt = 100 dst = ::/0, nh = fe80::ae44:f2ff:fe3b:3e38, mt = 100 dst = ff00::/8, nh = ::, mt = 256, table=255 |
| 2 | eth7 | デバイスタイプ | ethernet |
| | | Macアドレス | 00:15:5D:21:32:43 |
| | | MTU | 1500 |
| | | IPアドレス(IPv4) | 192.168.123.111/24 192.168.123.112/24 192.168.222.222/24 192.168.223.223/24 192.168.224.224/24 |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv4) | 192.168.123.1 |
| | | ルーティング(IPv4) | dst = 192.168.123.0/24, nh = 0.0.0.0, mt = 107 dst = 192.168.123.0/24, nh = 0.0.0.0, mt = 107 dst = 192.168.222.0/24, nh = 0.0.0.0, mt = 107 dst = 192.168.223.0/24, nh = 0.0.0.0, mt = 107 dst = 192.168.224.0/24, nh = 0.0.0.0, mt = 107 dst = 192.168.2.1/32, nh = 0.0.0.0, mt = 11 dst = 192.168.2.2/32, nh = 0.0.0.0, mt = 12 dst = 192.168.2.3/32, nh = 0.0.0.0, mt = 13 dst = 192.168.2.4/32, nh = 0.0.0.0, mt = 14 dst = 192.168.2.5/32, nh = 0.0.0.0, mt = 15 dst = 0.0.0.0/0, nh = 192.168.123.1, mt = 107 dst = 192.168.2.0/24, nh = 192.168.2.1, mt = 11 dst = 192.168.2.0/24, nh = 192.168.2.2, mt = 12 dst = 192.168.2.0/24, nh = 192.168.2.3, mt = 13 dst = 192.168.2.0/24, nh = 192.168.2.4, mt = 14 dst = 192.168.2.0/24, nh = 192.168.2.5, mt = 15 |
| | | DNS(IPv4) | 192.168.1.1 192.168.1.2 192.168.1.3 192.168.1.4 192.168.1.5 |
| | | IPアドレス(IPv6) | fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe01:2341/64 fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe01:2342/64 fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe01:2343/64 fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe01:2344/64 fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe01:2345/64 fe80::78fa:87ac:187d:f7e6/64 |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv6) | fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe01:5 |

| | | | |
|---|--------|--|--|
| | | ルーティング(IPv6) | dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe03:1002/128, nh = ::, mt = 102 dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe03:1003/128, nh = ::, mt = 103 dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe03:1004/128, nh = ::, mt = 104 dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe03:1005/128, nh = ::, mt = 105 dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc::/64, nh = ::, mt = 107 dst = fe80::/64, nh = ::, mt = 107 dst = ff00::/8, nh = ::, mt = 256, table=255 dst = ::/0, nh = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe01:5, mt = 107 dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc::/64, nh = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe03:1001, mt = 101 dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc::/64, nh = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe03:1002, mt = 102 dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc::/64, nh = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe03:1003, mt = 103 dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc::/64, nh = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe03:1004, mt = 104 dst = fd00:aaaa:bbbb:cccc::/64, nh = fd00:aaaa:bbbb:cccc:987:65ff:fe03:1005, mt = 105 |
| 3 | team1 | デバイスタイプ Macアドレス MTU IPアドレス(IPv4) デフォルトゲートウェイ(IPv4) ルーティング(IPv4) DNS(IPv4) IPアドレス(IPv6) デフォルトゲートウェイ(IPv6) ルーティング(IPv6) | team 00:15:5D:21:32:3D 1500 172.21.33.207/24 172.21.33.254 dst = 0.0.0.0/0, nh = 172.21.33.254, mt = 351 dst = 172.21.33.0/24, nh = 0.0.0.0, mt = 351 172.21.33.12 fe80::5d39:f857:ac89:332a/64 fe80::ae44:f2ff:fe3b:3e38 dst = fe80::/64, nh = ::, mt = 351 dst = ::/0, nh = fe80::ae44:f2ff:fe3b:3e38, mt = 351 dst = ff00::/8, nh = ::, mt = 256, table=255 |
| 4 | team2 | デバイスタイプ Macアドレス MTU IPアドレス(IPv4) デフォルトゲートウェイ(IPv4) ルーティング(IPv4) DNS(IPv4) IPアドレス(IPv6) デフォルトゲートウェイ(IPv6) ルーティング(IPv6) | team 00:15:5D:21:32:40 1500 172.21.33.196/24 172.21.33.254 dst = 0.0.0.0/0, nh = 172.21.33.254, mt = 350 dst = 172.21.33.0/24, nh = 0.0.0.0, mt = 350 172.21.33.12 fe80::2e23:1ccd:4c38:164d/64 fe80::ae44:f2ff:fe3b:3e38 dst = fe80::/64, nh = ::, mt = 350 dst = ::/0, nh = fe80::ae44:f2ff:fe3b:3e38, mt = 350 dst = ff00::/8, nh = ::, mt = 256, table=255 |
| 5 | virbr0 | デバイスタイプ Macアドレス MTU IPアドレス(IPv4) デフォルトゲートウェイ(IPv4) ルーティング(IPv4) DNS(IPv4) IPアドレス(IPv6) デフォルトゲートウェイ(IPv6) ルーティング(IPv6) | bridge 52:54:00:A5:04:CC 1500 192.168.122.1/24 -- dst = 192.168.122.0/24, nh = 0.0.0.0, mt = 0 -- |
| 6 | eth1 | デバイスタイプ Macアドレス MTU IPアドレス(IPv4) デフォルトゲートウェイ(IPv4) ルーティング(IPv4) DNS(IPv4) IPアドレス(IPv6) デフォルトゲートウェイ(IPv6) ルーティング(IPv6) | ethernet 3A:5F:F6:CF:AF:04 1500 -- -- |
| 7 | eth2 | デバイスタイプ Macアドレス MTU | ethernet 00:15:5D:21:32:3D 1500 |

| | | | |
|----|------------|-------------------|----------------------------------|
| | | IPアドレス(IPv4) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv4) | -- |
| | | ルーティング(IPv4) | |
| | | DNS(IPv4) | |
| | | IPアドレス(IPv6) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv6) | -- |
| | | ルーティング(IPv6) | |
| 8 | eth3 | デバイスタイプ | ethernet |
| | | Macアドレス | 00:15:5D:21:32:3D |
| | | MTU | 1500 |
| | | IPアドレス(IPv4) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv4) | -- |
| | | ルーティング(IPv4) | |
| | | DNS(IPv4) | |
| | | IPアドレス(IPv6) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv6) | -- |
| | | ルーティング(IPv6) | |
| 9 | eth4 | デバイスタイプ | ethernet |
| | | Macアドレス | D2:B0:31:0B:16:EF |
| | | MTU | 1500 |
| | | IPアドレス(IPv4) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv4) | -- |
| | | ルーティング(IPv4) | |
| | | DNS(IPv4) | |
| | | IPアドレス(IPv6) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv6) | -- |
| | | ルーティング(IPv6) | |
| 10 | eth5 | デバイスタイプ | ethernet |
| | | Macアドレス | 00:15:5D:21:32:40 |
| | | MTU | 1500 |
| | | IPアドレス(IPv4) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv4) | -- |
| | | ルーティング(IPv4) | |
| | | DNS(IPv4) | |
| | | IPアドレス(IPv6) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv6) | -- |
| | | ルーティング(IPv6) | |
| 11 | eth6 | デバイスタイプ | ethernet |
| | | Macアドレス | 00:15:5D:21:32:40 |
| | | MTU | 1500 |
| | | IPアドレス(IPv4) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv4) | -- |
| | | ルーティング(IPv4) | |
| | | DNS(IPv4) | |
| | | IPアドレス(IPv6) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv6) | -- |
| | | ルーティング(IPv6) | |
| 12 | lo | デバイスタイプ | loopback |
| | | Macアドレス | 00:00:00:00:00:00 |
| | | MTU | 65536 |
| | | IPアドレス(IPv4) | 127.0.0.1/8 |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv4) | -- |
| | | ルーティング(IPv4) | |
| | | DNS(IPv4) | |
| | | IPアドレス(IPv6) | ::1/128 |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv6) | -- |
| | | ルーティング(IPv6) | dst = ::1/128, nh = ::, mt = 256 |
| 13 | virbr0-nic | デバイスタイプ | tun |
| | | Macアドレス | 52:54:00:A5:04:CC |
| | | MTU | 1500 |
| | | IPアドレス(IPv4) | |
| | | デフォルトゲートウェイ(IPv4) | |
| | | ルーティング(IPv4) | |
| | | DNS(IPv4) | |

IPアドレス(IPv6)
デフォルトゲートウェイ(IPv6)
ルーティング(IPv6)

ドメインネームシステム(DNS)

ドメイン名

saytec.com

ドメインネームサーバー

| No | DNSサーバー |
|----|----------------|
| 1 | 61.122.127.154 |
| 2 | 61.122.116.174 |

検索ドメイン

technologies.com

ネットワーク・インフォメーション・サービス(NIS)

NISドメイン名

saynis.com

SSH接続

SSH設定

- パスワード認証
- チャレンジレスポンス認証
- 公開鍵認証
- rootログイン許可

チーミング

| No | デバイス名 | セットアップ名 | ポート |
|----|-------|--------------------|--|
| 1 | team1 | runner: roundrobin | eth1 link watches: link summary: up instance[link_watch_0]: name: ethtool link: up down count: 0 eth2 link watches: link summary: up instance[link_watch_0]: name: ethtool link: up down count: 0 eth3 link watches: link summary: up instance[link_watch_0]: name: ethtool link: up down count: 0 |
| 2 | team2 | runner: broadcast | eth4 link watches: link summary: up instance[link_watch_0]: name: ethtool link: up down count: 0 eth5 link watches: |

4. ディスク

物理ディスク

| No | モデル名 | ディスク名 | ディスクサイズ | セクターサイズ | パーティションテーブル |
|----|--------------------------|-------------------|---------|------------|-------------|
| 1 | Msft Virtual Disk (scsi) | /dev/sda Flags | 136GB | 512B/4096B | gpt |

パーティション

| No | 名前 | マイナー番号 | メジャー番号 | ブロック数 |
|----|------|--------|--------|----------|
| 1 | sda | 0 | 8 | 75497472 |
| 2 | sda1 | 1 | 8 | 512000 |
| 3 | sda2 | 2 | 8 | 74984448 |
| 4 | dm-0 | 0 | 253 | 52428800 |
| 5 | dm-1 | 1 | 253 | 4128768 |
| 6 | dm-2 | 2 | 253 | 18423808 |

ボリュームグループ

ボリュームグループ一覧

```

--- Volume group ---
VG Name          vg_mkapl3
System ID
Format           lvm2
Metadata Areas   1
Metadata Sequence No 4
VG Access        read/write
VG Status        resizable
MAX LV           0
Cur LV          3
Open LV          3
Max PV           0
Cur PV          1
Act PV           1
VG Size          71.51 GiB
PE Size          4.00 MiB
Total PE         18306
Alloc PE / Size 18306 / 71.51 GiB
Free PE / Size   0 / 0
VG UUID          qYGuir-HXOq-tu1c-wbql-IRfK-J2RW-8VuB4S

```

物理ボリューム

物理ボリューム一覧

```

--- Physical volume ---
PV Name          /dev/sda2
VG Name          vg_mkapl3
PV Size          71.51 GiB / not usable 3.00 MiB
Allocatable     yes (but full)
PE Size          4.00 MiB
Total PE         18306
Free PE          0
Allocated PE     18306
PV UUID          e4nl6J-Q4Oe-m4e5-ZPBn-BeRO-3q6P-X1edSK

```

論理ボリューム

| No | 名前 | アクセス制御 | サイズ | ディレクトリパス | 利用状態 |
|----|---------|------------|-----------|------------------------|-----------|
| 1 | lv_root | read/write | 50.00 GiB | /dev/vg_mkapl3/lv_root | available |
| 2 | lv_home | read/write | 17.57 GiB | /dev/vg_mkapl3/lv_home | available |
| 3 | lv_swap | read/write | 3.94 GiB | /dev/vg_mkapl3/lv_swap | available |

ディスク容量

| No | ファイルシステム名 | タイプ | サイズ | 使用域 | 残数 | 使用率 | マウント位置 |
|----|-------------------------------|-------|------|-----|------|-------|----------|
| 1 | /dev/mapper/vg_mkapl3-lv_root | | | | | | |
| 2 | ext4 | 50G | 2.4G | 45G | 6% | / | / |
| 3 | tmpfs | tmpfs | 1.9G | 0 | 1.9G | 0% | /dev/shm |
| 4 | /dev/sda1 | ext4 | 477M | 48M | 405M | 11% | /boot |
| 5 | /dev/mapper/vg_mkapl3-lv_home | | | | | | |
| 6 | ext4 | 18G | 1.2G | 16G | 7% | /home | /home |

マウント設定

| No | マウント設定 |
|----|---|
| 1 | /dev/mapper/vg_mkapl3-lv_root / ext4 defaults 1 1 |
| 2 | UUID=bec69e3c-11d8-4822-838b-abf444f93ced /boot ext4 defaults 1 2 |
| 3 | /dev/mapper/vg_mkapl3-lv_home /home ext4 defaults 1 2 |
| 4 | /dev/mapper/vg_mkapl3-lv_swap swap swap defaults 0 0 |

| | | | | |
|---|--------|----------|-----------------------|-----|
| 5 | tmpfs | /dev/shm | tmpfs defaults | 0 0 |
| 6 | devpts | /dev/pts | devpts gid=5,mode=620 | 0 0 |
| 7 | sysfs | /sys | sysfs defaults | 0 0 |
| 8 | proc | /proc | proc defaults | 0 0 |

5. ユーザーとグループ

ユーザー

| No | ユーザー設定内容 |
|----|---|
| 1 | root:x:0:0:root:/root:/bin/bash |
| 2 | bin:x:1:1:bin:/bin:/sbin/nologin |
| 3 | daemon:x:2:2:daemon:/sbin:/sbin/nologin |
| 4 | adm:x:3:4:adm:/var/adm:/sbin/nologin |
| 5 | lp:x:4:7:lp:/var/spool/lpd:/sbin/nologin |
| 6 | sync:x:5:0:sync:/sbin:/bin/sync |
| 7 | shutdown:x:6:0:shutdown:/sbin:/sbin/shutdown |
| 8 | halt:x:7:0:halt:/sbin:/sbin/halt |
| 9 | mail:x:8:12:mail:/var/spool/mail:/sbin/nologin |
| 10 | uucp:x:10:14:uucp:/var/spool/uucp:/sbin/nologin |
| 11 | operator:x:11:0:operator:/root:/sbin/nologin |
| 12 | games:x:12:100:games:/usr/games:/sbin/nologin |
| 13 | gopher:x:13:30:gopher:/var/gopher:/sbin/nologin |
| 14 | ftp:x:14:50:FTP User:/var/ftp:/sbin/nologin |
| 15 | nobody:x:99:99:Nobody:./:/sbin/nologin |
| 16 | vcsa:x:69:69:virtual console memory owner:/dev:/sbin/nologin |
| 17 | saslauth:x:499:76:Saslauthd user:/var/empty/saslauth:/sbin/nologin |
| 18 | postfix:x:89:89:./var/spool/postfix:/sbin/nologin |
| 19 | sshd:x:74:74:Privilege-separated SSH:/var/empty/sshd:/sbin/nologin |
| 20 | userside:x:1000:1000:./home/userside:/bin/bash |
| 21 | ntp:x:38:38:./etc/ntp:/sbin/nologin |
| 22 | apache:x:48:48:Apache:/var/www:/sbin/nologin |
| 23 | mysql:x:27:27:MySQL Server:/var/lib/mysql:/bin/bash |
| 24 | uchi-log:x:10004:100:./home/uchi-log:/sbin/nologin |
| 25 | air-life:x:10006:100:./home/air-life:/sbin/nologin |
| 26 | sumigokochi:x:10008:100:./home/sumigokochi:/sbin/nologin |
| 27 | dovecot:x:97:97:Dovecot IMAP server:/usr/libexec/dovecot:/sbin/nologin |
| 28 | dovenull:x:498:498:Dovecot's unauthorized user:/usr/libexec/dovecot:/sbin/nologin |
| 29 | virtual:x:10000:10000:./home/virtual:/bin/bash |
| 30 | zabbix:x:497:497:Zabbix Monitoring System:/var/lib/zabbix:/sbin/nologin |
| 31 | fpcorp:x:10009:100:./home/fpcorp:/sbin/nologin |
| 32 | seven:x:10010:100:20190605 added:/home/sumigokochi:/sbin/nologin |

グループ

| No | グループ設定内容 |
|----|------------------------|
| 1 | root:x:0: |
| 2 | bin:x:1:bin,daemon |
| 3 | daemon:x:2:bin,daemon |
| 4 | sys:x:3:bin,adm |
| 5 | adm:x:4:adm,daemon |
| 6 | tty:x:5: |
| 7 | disk:x:6: |
| 8 | lp:x:7:daemon |
| 9 | mem:x:8: |
| 10 | kmem:x:9: |
| 11 | wheel:x:10:userside |
| 12 | mail:x:12:mail,postfix |
| 13 | uucp:x:14: |
| 14 | man:x:15: |
| 15 | games:x:20: |
| 16 | gopher:x:30: |
| 17 | video:x:39: |
| 18 | dip:x:40: |
| 19 | ftp:x:50: |
| 20 | lock:x:54: |
| 21 | audio:x:63: |
| 22 | nobody:x:99: |
| 23 | users:x:100:apache |
| 24 | floppy:x:19: |
| 25 | vcsa:x:69: |
| 26 | utmp:x:22: |
| 27 | utempter:x:35: |
| 28 | cdrom:x:11: |
| 29 | tape:x:33: |

| | |
|----|------------------|
| 30 | dialout:x:18: |
| 31 | saslauth:x:76: |
| 32 | postdrop:x:90: |
| 33 | postfix:x:89: |
| 34 | fuse:x:499: |
| 35 | sshd:x:74: |
| 36 | userside:x:1000: |
| 37 | ntp:x:38: |
| 38 | apache:x:48: |
| 39 | mysql:x:27: |
| 40 | dovecot:x:97: |
| 41 | dovnull:x:498: |
| 42 | virtual:x:10000: |
| 43 | zabbix:x:497: |

6. その他

日付と時刻

| | |
|----------|---|
| タイムゾーン | Pacific/Auckland (NZDT, +1300) |
| タイムゾーン設定 | <input type="checkbox"/> RTC <input checked="" type="checkbox"/> NTP設定 |

NTP

```

設定内容
# Use public servers from the pool.ntp.org project.
# Please consider joining the pool (http://www.pool.ntp.org/join.html).
pool 2.rhel.pool.ntp.org iburst

# Record the rate at which the system clock gains/losses time.
driftfile /var/lib/chrony/drift

# Allow the system clock to be stepped in the first three updates
# if its offset is larger than 1 second.
makestep 1.0 3

# Enable kernel synchronization of the real-time clock (RTC).
rtcsync

# Enable hardware timestamping on all interfaces that support it.
#hwtimestamp *

# Increase the minimum number of selectable sources required to adjust
# the system clock.
#minsources 2

# Allow NTP client access from local network.
#allow 192.168.0.0/16

# Serve time even if not synchronized to a time source.
#local stratum 10

# Specify file containing keys for NTP authentication.
keyfile /etc/chrony.keys

# Get TAI-UTC offset and leap seconds from the system tz database.
leapsectz right/UTC

# Specify directory for log files.
logdir /var/log/chrony

# Select which information is logged.
#log measurements statistics tracking
    
```

ログローテーション

| 対象サービス名 | |
|---------|---|
| No | 対象サービス名 |
| 1 | -rw-r--r-- 1 root root 103 4月 29 19:20 2015 dracut |
| 2 | -rw-r--r-- 1 root root 369 6月 26 12:11 2015 httpd |
| 3 | -rw-r--r-- 1 root root 172 10月 16 17:33 2014 iscsiuiolog |
| 4 | -rw-r--r-- 1 root root 871 2月 13 04:42 2014 mysqld |
| 5 | -rw-r--r-- 1 root root 0 5月 17 03:38 2015 ntp |
| 6 | -rw-r--r-- 1 root root 345 10月 11 12:45 2015 syslog |
| 7 | -rw-r--r-- 1 root root 218 5月 12 22:32 2015 vsftpd |
| 8 | -rw-r--r-- 1 root root 87 10月 17 00:15 2014 yum |
| 9 | -rw-r--r-- 1 root root 107 12月 18 12:51 2014 zabbix-agent |

```

ログローテーション設定
# see "man logrotate" for details
# rotate log files weekly
weekly

# keep 4 weeks worth of backlogs
rotate 52
    
```

```

# create new (empty) log files after rotating old ones
create

# use date as a suffix of the rotated file
dateext

# uncomment this if you want your log files compressed
#compress

# RPM packages drop log rotation information into this directory
include /etc/logrotate.d

# no packages own wtmp and btmp -- we'll rotate them here
/var/log/wtmp {
    monthly
    create 0664 root utmp
minsize 1M
    rotate 1
}

/var/log/btmp {
    missingok
    monthly
    create 0600 root utmp
    rotate 1
}

# system-specific logs may be also be configured here.

```

SELinux

SELinux設定

- SELinux 有効
- SELinux 有効(アクセス制限無効・警告のみ)
- SELinux 無効

ポリシーセット

targeted

カーネルパラメーター

| | |
|----|--|
| 1 | kernel.sched_child_runs_first = 0 |
| 2 | kernel.sched_min_granularity_ns = 1000000 |
| 3 | kernel.sched_latency_ns = 5000000 |
| 4 | kernel.sched_wakeup_granularity_ns = 1000000 |
| 5 | kernel.sched_tunable_scaling = 1 |
| 6 | kernel.sched_features = 3183 |
| 7 | kernel.sched_migration_cost = 500000 |
| 8 | kernel.sched_nr_migrate = 32 |
| 9 | kernel.sched_time_avg = 1000 |
| 10 | kernel.sched_shares_window = 10000000 |
| 11 | kernel.timer_migration = 1 |
| 12 | kernel.sched_rt_period_us = 1000000 |
| 13 | kernel.sched_rt_runtime_us = 950000 |
| 14 | kernel.sched_compat_yield = 0 |
| 15 | kernel.sched_rr_timeslice_ms = 100 |
| 16 | kernel.sched_autogroup_enabled = 0 |
| 17 | kernel.sched_cfs_bandwidth_slice_us = 5000 |
| 18 | kernel.panic = 0 |
| 19 | kernel.exec-shield = 1 |
| 20 | kernel.core_uses_pid = 1 |
| 21 | kernel.core_pattern = core |
| 22 | kernel.core_pipe_limit = 0 |
| 23 | kernel.tainted = 0 |
| 24 | kernel.real-root-dev = 0 |
| 25 | kernel.print-fatal-signals = 0 |
| 26 | kernel.ctrl-alt-del = 0 |
| 27 | kernel.ftrace_enabled = 1 |
| 28 | kernel.stack_tracer_enabled = 0 |
| 29 | kernel.ftrace_dump_on_oops = 0 |
| 30 | kernel.modprobe = /sbin/modprobe |
| 31 | kernel.modules_disabled = 0 |
| 32 | kernel.kexec_load_disabled = 0 |
| 33 | kernel.hotplug = |

| | |
|-----|--|
| 34 | kernel.acct = 4230 |
| 35 | kernel.sysrq = 0 |
| 36 | kernel.cad_pid = 1 |
| 37 | kernel.threads-max = 61017 |
| 38 | kernel.random.poolsz = 4096 |
| 39 | kernel.random.entropy_avail = 281 |
| 40 | kernel.random.read_wakeup_threshold = 64 |
| 41 | kernel.random.write_wakeup_threshold = 128 |
| 42 | kernel.random.boot_id = 67705382-e939-4ee6-9f9d-e46a61010510 |
| 43 | kernel.random.uuid = 6768821b-f226-497c-88e7-65f338cd1532 |
| 44 | kernel.usermodehelper.bset = 42949672954294967295 |
| 45 | kernel.usermodehelper.inheritable = 42949672954294967295 |
| 46 | kernel.overflowuid = 65534 |
| 47 | kernel.overflowgid = 65534 |
| 48 | kernel.pid_max = 32768 |
| 49 | kernel.panic_on_oops = 1 |
| 50 | kernel.printk = 4417 |
| 51 | kernel.printk_ratelimit = 5 |
| 52 | kernel.printk_ratelimit_burst = 10 |
| 53 | kernel.printk_delay = 0 |
| 54 | kernel.dmesg_restrict = 0 |
| 55 | kernel.kptr_restrict = 1 |
| 56 | kernel.ngroups_max = 65536 |
| 57 | kernel.watchdog = 1 |
| 58 | kernel.watchdog_thresh = 60 |
| 59 | kernel.softlockup_panic = 0 |
| 60 | kernel.nmi_watchdog = 1 |
| 61 | kernel.unknown_nmi_panic = 0 |
| 62 | kernel.panic_on_unrecovered_nmi = 0 |
| 63 | kernel.panic_on_io_nmi = 0 |
| 64 | kernel.bootloader_type = 113 |
| 65 | kernel.bootloader_version = 1 |
| 66 | kernel.kstack_depth_to_print = 12 |
| 67 | kernel.io_delay_type = 0 |
| 68 | kernel.randomize_va_space = 2 |
| 69 | kernel.acpi_video_flags = 0 |
| 70 | kernel.hung_task_panic = 0 |
| 71 | kernel.hung_task_check_count = 4194304 |
| 72 | kernel.hung_task_timeout_secs = 120 |
| 73 | kernel.hung_task_warnings = 10 |
| 74 | kernel.compat_log = 1 |
| 75 | kernel.max_lock_depth = 1024 |
| 76 | kernel.poweroff_cmd = /sbin/poweroff |
| 77 | kernel.keys.maxkeys = 200 |
| 78 | kernel.keys.maxbytes = 20000 |
| 79 | kernel.keys.root_maxkeys = 1000000 |
| 80 | kernel.keys.root_maxbytes = 25000000 |
| 81 | kernel.keys.gc_delay = 300 |
| 82 | kernel.slow-work.min-threads = 2 |
| 83 | kernel.slow-work.max-threads = 4 |
| 84 | kernel.slow-work.vslow-percentage = 50 |
| 85 | kernel.perf_event_paranoid = 1 |
| 86 | kernel.perf_event_mlock_kb = 516 |
| 87 | kernel.perf_event_max_sample_rate = 100000 |
| 88 | kernel.blk_iopoll = 1 |
| 89 | kernel.vsyscall64 = 1 |
| 90 | kernel.ostype = Linux |
| 91 | kernel.osrelease = 2.6.32-504.16.2.el6.x86_64 |
| 92 | kernel.version = #1 SMP Wed Apr 22 06:48:29 UTC 2015 |
| 93 | kernel.hostname = fpwww2 |
| 94 | kernel.domainname = (none) |
| 95 | kernel.pty.max = 4096 |
| 96 | kernel.pty.nr = 1 |
| 97 | kernel.shmmax = 68719476736 |
| 98 | kernel.shmall = 4294967296 |
| 99 | kernel.shmmni = 4096 |
| 100 | kernel.shm_rmid_forced = 0 |
| 101 | kernel.msgmax = 65536 |
| 102 | kernel.msgmni = 7658 |
| 103 | kernel.msgmnb = 65536 |

| | |
|-----|---------------------------------------|
| 104 | kernel.sem = 2503200032128 |
| 105 | kernel.auto_msgmni = 1 |
| 106 | vm.overcommit_memory = 0 |
| 107 | vm.panic_on_oom = 0 |
| 108 | vm.oom_kill_allocating_task = 0 |
| 109 | vm.extfrag_threshold = 500 |
| 110 | vm.oom_dump_tasks = 1 |
| 111 | vm.would_have_oomkilled = 0 |
| 112 | vm.overcommit_ratio = 50 |
| 113 | vm.overcommit_kbytes = 0 |
| 114 | vm.page-cluster = 3 |
| 115 | vm.dirty_background_ratio = 10 |
| 116 | vm.dirty_background_bytes = 0 |
| 117 | vm.dirty_ratio = 20 |
| 118 | vm.dirty_bytes = 0 |
| 119 | vm.dirty_writeback_centisecs = 500 |
| 120 | vm.dirty_expire_centisecs = 3000 |
| 121 | vm.nr_pdflush_threads = 0 |
| 122 | vm.swappiness = 60 |
| 123 | vm.nr_hugepages = 0 |
| 124 | vm.nr_hugepages_mempolicy = 0 |
| 125 | vm.hugetlb_shm_group = 0 |
| 126 | vm.hugepages_treat_as_movable = 0 |
| 127 | vm.nr_overcommit_hugepages = 0 |
| 128 | vm.lowmem_reserve_ratio = 25625632 |
| 129 | vm.drop_caches = 0 |
| 130 | vm.min_free_kbytes = 67584 |
| 131 | vm.extra_free_kbytes = 0 |
| 132 | vm.unmap_area_factor = 0 |
| 133 | vm.meminfo_legacy_layout = 1 |
| 134 | vm.percpu_pagelist_fraction = 0 |
| 135 | vm.max_map_count = 65530 |
| 136 | vm.laptop_mode = 0 |
| 137 | vm.block_dump = 0 |
| 138 | vm.vfs_cache_pressure = 100 |
| 139 | vm.legacy_va_layout = 0 |
| 140 | vm.zone_reclaim_mode = 0 |
| 141 | vm.min_unmapped_ratio = 1 |
| 142 | vm.min_slab_ratio = 5 |
| 143 | vm.stat_interval = 1 |
| 144 | vm.mmap_min_addr = 4096 |
| 145 | vm.numa_zonelist_order = default |
| 146 | vm.scan_unevictable_pages = 0 |
| 147 | vm.memory_failure_early_kill = 0 |
| 148 | vm.memory_failure_recovery = 1 |
| 149 | fs.inode-nr = 38846137 |
| 150 | fs.inode-state = 3884613700000 |
| 151 | fs.file-nr = 12480387428 |
| 152 | fs.file-max = 387428 |
| 153 | fs.nr_open = 1048576 |
| 154 | fs.dentry-state = 2536231253003245000 |
| 155 | fs.overflowuid = 65534 |
| 156 | fs.overflowgid = 65534 |
| 157 | fs.leases-enable = 1 |
| 158 | fs.dir-notify-enable = 1 |
| 159 | fs.lease-break-time = 45 |
| 160 | fs.aio-nr = 0 |
| 161 | fs.aio-max-nr = 65536 |
| 162 | fs.inotify.max_user_instances = 128 |
| 163 | fs.inotify.max_user_watches = 8192 |
| 164 | fs.inotify.max_queued_events = 16384 |
| 165 | fs.epoll.max_user_watches = 799764 |
| 166 | fs.suid_dumpable = 0 |
| 167 | fs.binfmt_misc.status = enabled |
| 168 | fs.quota.lookups = 0 |
| 169 | fs.quota.drops = 0 |
| 170 | fs.quota.reads = 0 |
| 171 | fs.quota.writes = 0 |
| 172 | fs.quota.cache_hits = 0 |
| 173 | fs.quota.allocated_dquots = 0 |

| | |
|-----|--|
| 174 | fs.quota.free_dquots = 0 |
| 175 | fs.quota.syncls = 0 |
| 176 | fs.quota.warnings = 1 |
| 177 | fs.mqueue.queues_max = 256 |
| 178 | fs.mqueue.msg_max = 10 |
| 179 | fs.mqueue.msgsize_max = 8192 |
| 180 | fs.mqueue.msg_default = 10 |
| 181 | fs.mqueue.msgsize_default = 8192 |
| 182 | debug.exception-trace = 1 |
| 183 | debug.kprobes-optimization = 1 |
| 184 | dev.scsi.logging_level = 0 |
| 185 | dev.raid.speed_limit_min = 1000 |
| 186 | dev.raid.speed_limit_max = 200000 |
| 187 | dev.hpet.max-user-freq = 64 |
| 188 | dev.mac_hid.mouse_button_emulation = 0 |
| 189 | dev.mac_hid.mouse_button2_keycode = 97 |
| 190 | dev.mac_hid.mouse_button3_keycode = 100 |
| 191 | dev.cdrom.info = CD-ROM information, Id: cdrom.c 3.20 2003/12/17 |
| 192 | dev.cdrom.info = |
| 193 | dev.cdrom.info = drive name:sr0 |
| 194 | dev.cdrom.info = drive speed:1 |
| 195 | dev.cdrom.info = drive # of slots:1 |
| 196 | dev.cdrom.info = Can close tray:1 |
| 197 | dev.cdrom.info = Can open tray:1 |
| 198 | dev.cdrom.info = Can lock tray:1 |
| 199 | dev.cdrom.info = Can change speed:1 |
| 200 | dev.cdrom.info = Can select disk:0 |
| 201 | dev.cdrom.info = Can read multisession:1 |
| 202 | dev.cdrom.info = Can read MCN:1 |
| 203 | dev.cdrom.info = Reports media changed:1 |
| 204 | dev.cdrom.info = Can play audio:1 |
| 205 | dev.cdrom.info = Can write CD-R:1 |
| 206 | dev.cdrom.info = Can write CD-RW:1 |
| 207 | dev.cdrom.info = Can read DVD:1 |
| 208 | dev.cdrom.info = Can write DVD-R:1 |
| 209 | dev.cdrom.info = Can write DVD-RAM:1 |
| 210 | dev.cdrom.info = Can read MRW:1 |
| 211 | dev.cdrom.info = Can write MRW:1 |
| 212 | dev.cdrom.info = Can write RAM:1 |
| 213 | dev.cdrom.info = |
| 214 | dev.cdrom.info = |
| 215 | dev.cdrom.autoclose = 1 |
| 216 | dev.cdrom.autoeject = 0 |
| 217 | dev.cdrom.debug = 0 |
| 218 | dev.cdrom.lock = 1 |
| 219 | dev.cdrom.check_media = 0 |
| 220 | net.netfilter.nf_log.0 = NONE |
| 221 | net.netfilter.nf_log.1 = NONE |
| 222 | net.netfilter.nf_log.2 = NONE |
| 223 | net.netfilter.nf_log.3 = NONE |
| 224 | net.netfilter.nf_log.4 = NONE |
| 225 | net.netfilter.nf_log.5 = NONE |
| 226 | net.netfilter.nf_log.6 = NONE |
| 227 | net.netfilter.nf_log.7 = NONE |
| 228 | net.netfilter.nf_log.8 = NONE |
| 229 | net.netfilter.nf_log.9 = NONE |
| 230 | net.netfilter.nf_log.10 = NONE |
| 231 | net.netfilter.nf_log.11 = NONE |
| 232 | net.netfilter.nf_log.12 = NONE |
| 233 | net.core.somaxconn = 128 |
| 234 | net.core.xfrm_aevent_etime = 10 |
| 235 | net.core.xfrm_aevent_rseqth = 2 |
| 236 | net.core.xfrm_larval_drop = 1 |
| 237 | net.core.xfrm_acq_expires = 30 |
| 238 | net.core.wmem_max = 124928 |
| 239 | net.core.rmem_max = 124928 |
| 240 | net.core.wmem_default = 124928 |
| 241 | net.core.rmem_default = 124928 |
| 242 | net.core.dev_weight = 64 |
| 243 | net.core.netdev_max_backlog = 1000 |

| | |
|-----|---|
| 244 | net.core.message_cost = 5 |
| 245 | net.core.message_burst = 10 |
| 246 | net.core.optmem_max = 20480 |
| 247 | net.core.rps_sock_flow_entries = 0 |
| 248 | net.core.busy_poll = 0 |
| 249 | net.core.busy_read = 0 |
| 250 | net.core.netdev_budget = 300 |
| 251 | net.core.warnings = 1 |
| 252 | net.ipv4.route.gc_thresh = 131072 |
| 253 | net.ipv4.route.max_size = 2097152 |
| 254 | net.ipv4.route.gc_min_interval = 0 |
| 255 | net.ipv4.route.gc_min_interval_ms = 500 |
| 256 | net.ipv4.route.gc_timeout = 300 |
| 257 | net.ipv4.route.gc_interval = 60 |
| 258 | net.ipv4.route.redirect_load = 20 |
| 259 | net.ipv4.route.redirect_number = 9 |
| 260 | net.ipv4.route.redirect_silence = 20480 |
| 261 | net.ipv4.route.error_cost = 1000 |
| 262 | net.ipv4.route.error_burst = 5000 |
| 263 | net.ipv4.route.gc_elasticity = 8 |
| 264 | net.ipv4.route.mtu_expires = 600 |
| 265 | net.ipv4.route.min_pmtu = 552 |
| 266 | net.ipv4.route.min_adv_mss = 256 |
| 267 | net.ipv4.route.secret_interval = 600 |
| 268 | net.ipv4.neigh.default.mcast_solicit = 3 |
| 269 | net.ipv4.neigh.default.ucast_solicit = 3 |
| 270 | net.ipv4.neigh.default.app_solicit = 0 |
| 271 | net.ipv4.neigh.default.retrans_time = 99 |
| 272 | net.ipv4.neigh.default.base_reachable_time = 30 |
| 273 | net.ipv4.neigh.default.delay_first_probe_time = 5 |
| 274 | net.ipv4.neigh.default.gc_stale_time = 60 |
| 275 | net.ipv4.neigh.default.unres_qlen = 3 |
| 276 | net.ipv4.neigh.default.proxy_qlen = 64 |
| 277 | net.ipv4.neigh.default.anycast_delay = 99 |
| 278 | net.ipv4.neigh.default.proxy_delay = 79 |
| 279 | net.ipv4.neigh.default.locktime = 99 |
| 280 | net.ipv4.neigh.default.retrans_time_ms = 1000 |
| 281 | net.ipv4.neigh.default.base_reachable_time_ms = 30000 |
| 282 | net.ipv4.neigh.default.gc_interval = 30 |
| 283 | net.ipv4.neigh.default.gc_thresh1 = 128 |
| 284 | net.ipv4.neigh.default.gc_thresh2 = 512 |
| 285 | net.ipv4.neigh.default.gc_thresh3 = 1024 |
| 286 | net.ipv4.neigh.lo.mcast_solicit = 3 |
| 287 | net.ipv4.neigh.lo.ucast_solicit = 3 |
| 288 | net.ipv4.neigh.lo.app_solicit = 0 |
| 289 | net.ipv4.neigh.lo.retrans_time = 99 |
| 290 | net.ipv4.neigh.lo.base_reachable_time = 30 |
| 291 | net.ipv4.neigh.lo.delay_first_probe_time = 5 |
| 292 | net.ipv4.neigh.lo.gc_stale_time = 60 |
| 293 | net.ipv4.neigh.lo.unres_qlen = 3 |
| 294 | net.ipv4.neigh.lo.proxy_qlen = 64 |
| 295 | net.ipv4.neigh.lo.anycast_delay = 99 |
| 296 | net.ipv4.neigh.lo.proxy_delay = 79 |
| 297 | net.ipv4.neigh.lo.locktime = 99 |
| 298 | net.ipv4.neigh.lo.retrans_time_ms = 1000 |
| 299 | net.ipv4.neigh.lo.base_reachable_time_ms = 30000 |
| 300 | net.ipv4.neigh.eth0.mcast_solicit = 3 |
| 301 | net.ipv4.neigh.eth0.ucast_solicit = 3 |
| 302 | net.ipv4.neigh.eth0.app_solicit = 0 |
| 303 | net.ipv4.neigh.eth0.retrans_time = 99 |
| 304 | net.ipv4.neigh.eth0.base_reachable_time = 30 |
| 305 | net.ipv4.neigh.eth0.delay_first_probe_time = 5 |
| 306 | net.ipv4.neigh.eth0.gc_stale_time = 60 |
| 307 | net.ipv4.neigh.eth0.unres_qlen = 3 |
| 308 | net.ipv4.neigh.eth0.proxy_qlen = 64 |
| 309 | net.ipv4.neigh.eth0.anycast_delay = 99 |
| 310 | net.ipv4.neigh.eth0.proxy_delay = 79 |
| 311 | net.ipv4.neigh.eth0.locktime = 99 |
| 312 | net.ipv4.neigh.eth0.retrans_time_ms = 1000 |
| 313 | net.ipv4.neigh.eth0.base_reachable_time_ms = 30000 |

| | |
|-----|--|
| 314 | net.ipv4.tcp_timestamps = 1 |
| 315 | net.ipv4.tcp_window_scaling = 1 |
| 316 | net.ipv4.tcp_sack = 1 |
| 317 | net.ipv4.tcp_retrans_collapse = 1 |
| 318 | net.ipv4.ip_default_ttl = 64 |
| 319 | net.ipv4.ip_no_pmtu_disc = 0 |
| 320 | net.ipv4.ip_nonlocal_bind = 0 |
| 321 | net.ipv4.tcp_syn_retries = 5 |
| 322 | net.ipv4.tcp_synack_retries = 5 |
| 323 | net.ipv4.tcp_max_orphans = 262144 |
| 324 | net.ipv4.tcp_max_tw_buckets = 262144 |
| 325 | net.ipv4.ip_dynaddr = 0 |
| 326 | net.ipv4.tcp_keepalive_time = 7200 |
| 327 | net.ipv4.tcp_keepalive_probes = 9 |
| 328 | net.ipv4.tcp_keepalive_intvl = 75 |
| 329 | net.ipv4.tcp_retries1 = 3 |
| 330 | net.ipv4.tcp_retries2 = 15 |
| 331 | net.ipv4.tcp_fin_timeout = 60 |
| 332 | net.ipv4.tcp_syncookies = 1 |
| 333 | net.ipv4.tcp_tw_recycle = 0 |
| 334 | net.ipv4.tcp_abort_on_overflow = 0 |
| 335 | net.ipv4.tcp_stdurg = 0 |
| 336 | net.ipv4.tcp_rfc1337 = 0 |
| 337 | net.ipv4.tcp_max_syn_backlog = 2048 |
| 338 | net.ipv4.ip_local_port_range = 3276861000 |
| 339 | net.ipv4.ip_local_reserved_ports = |
| 340 | net.ipv4.igmp_max_memberships = 20 |
| 341 | net.ipv4.igmp_max_msf = 10 |
| 342 | net.ipv4.inet_peer_threshold = 65664 |
| 343 | net.ipv4.inet_peer_minttl = 120 |
| 344 | net.ipv4.inet_peer_maxttl = 600 |
| 345 | net.ipv4.inet_peer_gc_mintime = 10 |
| 346 | net.ipv4.inet_peer_gc_maxtime = 120 |
| 347 | net.ipv4.tcp_orphan_retries = 0 |
| 348 | net.ipv4.tcp_fack = 1 |
| 349 | net.ipv4.tcp_reordering = 3 |
| 350 | net.ipv4.tcp_ecn = 2 |
| 351 | net.ipv4.tcp_dsack = 1 |
| 352 | net.ipv4.tcp_mem = 366048488064732096 |
| 353 | net.ipv4.tcp_wmem = 4096163844194304 |
| 354 | net.ipv4.tcp_rmem = 4096873804194304 |
| 355 | net.ipv4.tcp_app_win = 31 |
| 356 | net.ipv4.tcp_adv_win_scale = 2 |
| 357 | net.ipv4.tcp_tw_reuse = 0 |
| 358 | net.ipv4.tcp_frto = 2 |
| 359 | net.ipv4.tcp_frto_response = 0 |
| 360 | net.ipv4.tcp_low_latency = 0 |
| 361 | net.ipv4.tcp_no_metrics_save = 0 |
| 362 | net.ipv4.tcp_moderate_rcvbuf = 1 |
| 363 | net.ipv4.tcp_tso_win_divisor = 3 |
| 364 | net.ipv4.tcp_congestion_control = cubic |
| 365 | net.ipv4.tcp_abc = 0 |
| 366 | net.ipv4.tcp_mtu_probing = 0 |
| 367 | net.ipv4.tcp_base_mss = 512 |
| 368 | net.ipv4.tcp_workaround_signed_windows = 0 |
| 369 | net.ipv4.tcp_challenge_ack_limit = 100 |
| 370 | net.ipv4.tcp_limit_output_bytes = 131072 |
| 371 | net.ipv4.tcp_dma_copybreak = 4096 |
| 372 | net.ipv4.tcp_slow_start_after_idle = 1 |
| 373 | net.ipv4.cipso_cache_enable = 1 |
| 374 | net.ipv4.cipso_cache_bucket_size = 10 |
| 375 | net.ipv4.cipso_rbm_optfmt = 0 |
| 376 | net.ipv4.cipso_rbm_strictvalid = 1 |
| 377 | net.ipv4.tcp_available_congestion_control = cubic reno |
| 378 | net.ipv4.tcp_allowed_congestion_control = cubic reno |
| 379 | net.ipv4.tcp_max_ssthresh = 0 |
| 380 | net.ipv4.tcp_thin_linear_timeouts = 0 |
| 381 | net.ipv4.tcp_thin_dupack = 0 |
| 382 | net.ipv4.tcp_min_tso_segs = 2 |
| 383 | net.ipv4.udp_mem = 366048488064732096 |

| | |
|-----|---|
| 384 | net.ipv4.udp_rmem_min = 4096 |
| 385 | net.ipv4.udp_wmem_min = 4096 |
| 386 | net.ipv4.conf.all.forwarding = 0 |
| 387 | net.ipv4.conf.all.mc_forwarding = 0 |
| 388 | net.ipv4.conf.all.accept_redirects = 1 |
| 389 | net.ipv4.conf.all.secure_redirects = 1 |
| 390 | net.ipv4.conf.all.shared_media = 1 |
| 391 | net.ipv4.conf.all.rp_filter = 0 |
| 392 | net.ipv4.conf.all.send_redirects = 1 |
| 393 | net.ipv4.conf.all.accept_source_route = 0 |
| 394 | net.ipv4.conf.all.src_valid_mark = 0 |
| 395 | net.ipv4.conf.all.proxy_arp = 0 |
| 396 | net.ipv4.conf.all.medium_id = 0 |
| 397 | net.ipv4.conf.all.bootp_relay = 0 |
| 398 | net.ipv4.conf.all.log_martians = 0 |
| 399 | net.ipv4.conf.all.tag = 0 |
| 400 | net.ipv4.conf.all.arp_filter = 0 |
| 401 | net.ipv4.conf.all.arp_announce = 0 |
| 402 | net.ipv4.conf.all.arp_ignore = 0 |
| 403 | net.ipv4.conf.all.arp_accept = 0 |
| 404 | net.ipv4.conf.all.arp_notify = 0 |
| 405 | net.ipv4.conf.all.proxy_arp_pvlan = 0 |
| 406 | net.ipv4.conf.all.disable_xfrm = 0 |
| 407 | net.ipv4.conf.all.disable_policy = 0 |
| 408 | net.ipv4.conf.all.force_igmp_version = 0 |
| 409 | net.ipv4.conf.all.promote_secondaries = 0 |
| 410 | net.ipv4.conf.all.accept_local = 0 |
| 411 | net.ipv4.conf.all.route_localnet = 0 |
| 412 | net.ipv4.conf.default.forwarding = 0 |
| 413 | net.ipv4.conf.default.mc_forwarding = 0 |
| 414 | net.ipv4.conf.default.accept_redirects = 1 |
| 415 | net.ipv4.conf.default.secure_redirects = 1 |
| 416 | net.ipv4.conf.default.shared_media = 1 |
| 417 | net.ipv4.conf.default.rp_filter = 1 |
| 418 | net.ipv4.conf.default.send_redirects = 1 |
| 419 | net.ipv4.conf.default.accept_source_route = 0 |
| 420 | net.ipv4.conf.default.src_valid_mark = 0 |
| 421 | net.ipv4.conf.default.proxy_arp = 0 |
| 422 | net.ipv4.conf.default.medium_id = 0 |
| 423 | net.ipv4.conf.default.bootp_relay = 0 |
| 424 | net.ipv4.conf.default.log_martians = 0 |
| 425 | net.ipv4.conf.default.tag = 0 |
| 426 | net.ipv4.conf.default.arp_filter = 0 |
| 427 | net.ipv4.conf.default.arp_announce = 0 |
| 428 | net.ipv4.conf.default.arp_ignore = 0 |
| 429 | net.ipv4.conf.default.arp_accept = 0 |
| 430 | net.ipv4.conf.default.arp_notify = 0 |
| 431 | net.ipv4.conf.default.proxy_arp_pvlan = 0 |
| 432 | net.ipv4.conf.default.disable_xfrm = 0 |
| 433 | net.ipv4.conf.default.disable_policy = 0 |
| 434 | net.ipv4.conf.default.force_igmp_version = 0 |
| 435 | net.ipv4.conf.default.promote_secondaries = 0 |
| 436 | net.ipv4.conf.default.accept_local = 0 |
| 437 | net.ipv4.conf.default.route_localnet = 0 |
| 438 | net.ipv4.conf.lo.forwarding = 0 |
| 439 | net.ipv4.conf.lo.mc_forwarding = 0 |
| 440 | net.ipv4.conf.lo.accept_redirects = 1 |
| 441 | net.ipv4.conf.lo.secure_redirects = 1 |
| 442 | net.ipv4.conf.lo.shared_media = 1 |
| 443 | net.ipv4.conf.lo.rp_filter = 1 |
| 444 | net.ipv4.conf.lo.send_redirects = 1 |
| 445 | net.ipv4.conf.lo.accept_source_route = 0 |
| 446 | net.ipv4.conf.lo.src_valid_mark = 0 |
| 447 | net.ipv4.conf.lo.proxy_arp = 0 |
| 448 | net.ipv4.conf.lo.medium_id = 0 |
| 449 | net.ipv4.conf.lo.bootp_relay = 0 |
| 450 | net.ipv4.conf.lo.log_martians = 0 |
| 451 | net.ipv4.conf.lo.tag = 0 |
| 452 | net.ipv4.conf.lo.arp_filter = 0 |
| 453 | net.ipv4.conf.lo.arp_announce = 0 |

| | |
|-----|--|
| 454 | net.ipv4.conf.lo.arp_ignore = 0 |
| 455 | net.ipv4.conf.lo.arp_accept = 0 |
| 456 | net.ipv4.conf.lo.arp_notify = 0 |
| 457 | net.ipv4.conf.lo.proxy_arp_pvlan = 0 |
| 458 | net.ipv4.conf.lo.disable_xfrm = 1 |
| 459 | net.ipv4.conf.lo.disable_policy = 1 |
| 460 | net.ipv4.conf.lo.force_igmp_version = 0 |
| 461 | net.ipv4.conf.lo.promote_secondaries = 0 |
| 462 | net.ipv4.conf.lo.accept_local = 0 |
| 463 | net.ipv4.conf.lo.route_localnet = 0 |
| 464 | net.ipv4.conf.eth0.forwarding = 0 |
| 465 | net.ipv4.conf.eth0.mc_forwarding = 0 |
| 466 | net.ipv4.conf.eth0.accept_redirects = 1 |
| 467 | net.ipv4.conf.eth0.secure_redirects = 1 |
| 468 | net.ipv4.conf.eth0.shared_media = 1 |
| 469 | net.ipv4.conf.eth0.rp_filter = 1 |
| 470 | net.ipv4.conf.eth0.send_redirects = 1 |
| 471 | net.ipv4.conf.eth0.accept_source_route = 0 |
| 472 | net.ipv4.conf.eth0.src_valid_mark = 0 |
| 473 | net.ipv4.conf.eth0.proxy_arp = 0 |
| 474 | net.ipv4.conf.eth0.medium_id = 0 |
| 475 | net.ipv4.conf.eth0.bootp_relay = 0 |
| 476 | net.ipv4.conf.eth0.log_martians = 0 |
| 477 | net.ipv4.conf.eth0.tag = 0 |
| 478 | net.ipv4.conf.eth0.arp_filter = 0 |
| 479 | net.ipv4.conf.eth0.arp_announce = 0 |
| 480 | net.ipv4.conf.eth0.arp_ignore = 0 |
| 481 | net.ipv4.conf.eth0.arp_accept = 0 |
| 482 | net.ipv4.conf.eth0.arp_notify = 0 |
| 483 | net.ipv4.conf.eth0.proxy_arp_pvlan = 0 |
| 484 | net.ipv4.conf.eth0.disable_xfrm = 0 |
| 485 | net.ipv4.conf.eth0.disable_policy = 0 |
| 486 | net.ipv4.conf.eth0.force_igmp_version = 0 |
| 487 | net.ipv4.conf.eth0.promote_secondaries = 0 |
| 488 | net.ipv4.conf.eth0.accept_local = 0 |
| 489 | net.ipv4.conf.eth0.route_localnet = 0 |
| 490 | net.ipv4.ip_forward = 0 |
| 491 | net.ipv4.xfrm4_gc_thresh = 1048576 |
| 492 | net.ipv4.ipfrag_high_thresh = 4194304 |
| 493 | net.ipv4.ipfrag_low_thresh = 3145728 |
| 494 | net.ipv4.ipfrag_time = 30 |
| 495 | net.ipv4.icmp_echo_ignore_all = 0 |
| 496 | net.ipv4.icmp_echo_ignore_broadcasts = 1 |
| 497 | net.ipv4.icmp_ignore_bogus_error_responses = 1 |
| 498 | net.ipv4.icmp_errors_use_inbound_ifaddr = 0 |
| 499 | net.ipv4.icmp_ratelimit = 1000 |
| 500 | net.ipv4.icmp_ratemask = 6168 |
| 501 | net.ipv4.rt_cache_rebuild_count = 4 |
| 502 | net.ipv4.ping_group_range = 10 |
| 503 | net.ipv4.ipfrag_secret_interval = 600 |
| 504 | net.ipv4.ipfrag_max_dist = 64 |
| 505 | net.unix.max_dgram_qlen = 10 |
| 506 | abi.vsyscall32 = 1 |
| 507 | crypto.fips_enabled = 0 |

本書の説明

本書の内容について、補足や特殊事項を以下に記載します。

◆Linux情報収集に使用されるコマンドについて

本書記載のLinux情報はOSに標準搭載されているコマンドやConfigファイルを使用して収集しております。

※注意事項

1つの項目における設定値がセル幅を超え、複数行になる場合、EXCELの仕様でセルの高さが不足する場合があります。
必要に応じて、セルの高さを上げてください。