

サーバー設定仕様書自動生成サービス 『SSD-assistance』 【生成サンプル】

1.本サンプルについて

本サンプルは、サーバー設定仕様書自動生成サービス『SSD-assistance』を使用して生成された編集可能な Microsoft Excel (.xlsx) 形式のファイルを、PDF化したものです。実際に生成される設定仕様書は非常に情報量が多いため、繰り返しの部分などを一部省略しておりますが、出力される項目については全てご確認いただける内容となっております。

2.サーバー設定仕様書自動生成サービス 『SSD-assistance』とは

セイ・テクノロジーズでは設定仕様書(パラメーターシート)を自動で作成するサービス『SSD-assistance』を提供しております。

[詳しくはこちらをクリックしてください](#)

3.お問い合わせ

SSD-assistanceに関するお問い合わせは、お気軽に以下のお問い合わせフォームからご連絡ください。

[詳しくはこちらをクリックしてください](#)

Internet Information Services

サーバー 設定仕様書

仕様書商事様

コンピューター名 SAY-TECH-SV01

作成日 20YY年MM月DD日

作成者 セイ・テクノロジーズ

セイ・テクノロジーズ株式会社

(住所)

1. IIS 概要

IISのインストール情報、アプリケーション プールの一覧、Web サイトの一覧を記載しています。

2. IIS アプリケーション プール

アプリケーション プールの既定値の設定、及び各アプリケーション プールの詳細設定を記載しています。

3. IIS Web サイト 詳細設定

Web サイトの既定値の設定、及び各Web サイトの詳細設定を記載しています。

4. IIS Web サーバー 機能設定

Web サーバーで構成している主要な機能設定を記載しています。

5. IIS Web サイト 機能設定

Web サイトで構成している主要な機能設定を記載しています。

6. Windows サービス

IISに関連する、次のサービスの設定を記載しています。

- Application Host Helper Service
- Windows プロセス アクティブ化サービス
- World Wide Web 発行サービス
- IIS 管理サービス

◆商標

Microsoft、Windows、Windows Server は、米国Microsoft Corporation 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。その他の各製品名は、各社の商標または登録商標です。

1. IIS 概要

1.1. インストール情報

バージョン	Version 10.0
インストールパス	C:¥Windows¥system32¥inetsrv
wwwrootのパス	C:¥inetpub¥wwwroot

1.2. アプリケーション プール一覧

名前	状態	.Net CLR バージョン	マネージド パイプライン モード	ID	アプリケーション
.NET v4.5	開始済み	v4.0	統合	ApplicationPoolIdentity	0
.NET v4.5 Classic	開始済み	v4.0	クラシック	ApplicationPoolIdentity	0

1.3. サイト一覧

名前	ID	状態	バインド	パス
Default Web Site	1	開始済み	http:*.80:	%SystemDrive%¥inetpub¥wwwroot
WSUS の管理	987457834	開始済み	http::8530:, https::8531:	C:¥Program Files¥Update Services¥WebServices¥Root¥

2. IIS アプリケーション プール

本章では、アプリケーション プールの既定値の設定と各アプリケーション プールの詳細設定を記載しています。

[アプリケーション プールの既定値の設定]

[1] 全般

.Net CLR バージョン	v4.0
32 ビット アプリケーションの有効化	false
キューの長さ	1000
マネージ バイブライン モード	Integrated
開始モード	OnDemand

[2] CPU

プロセッサ関係の有効化	false
プロセッサ関係マスク	4294967295
プロセッサ関係マスク (64 ビット版)	4294967295
制限 (%)	0
制限間隔 (分)	5
制限動作	NoAction

[3] プロセス モデル

ID	ApplicationPoolIdentity
Ping の有効化	true
Ping 間隔 (秒)	30
Ping 最大応答時間 (秒)	90
アイドル タイムアウトの操作	Terminate
アイドル状態のタイムアウト (分)	20
シャットダウンの制限時間 (秒)	90

プロセス モデル イベント ログ エントリの生成

アイドル タイムアウトに達しました	True
ユーザー プロファイルの読み込み	false
ワーカー プロセスの最大数	1
起動の制限時間 (秒)	90

[4] プロセスの孤立化

実行可能ファイル	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
実行可能ファイルのパラメーター	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
有効	false

[5] ラビッド フェール保護

"サービスを使用できません" の応答の種類	HttpLevel
エラー間隔 (分)	5
最大エラー数	5
実行可能ファイルのシャットダウン	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
実行可能ファイルのシャットダウンのパラメーター	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
有効	true

[6] リサイクル

プライベート メモリ制限 (KB)	0
-------------------	---

リサイクル イベント ログ エントリの生成

プライベート メモリ制限の超過	True
異常が報告された ISAPI	True
仮想メモリ制限の超過	True
手動リサイクル	True
定期的な期間	True
特定の時間	True
変更されたアプリケーション プール構成	True

要求制限の超過	True
---------	------

仮想メモリ制限 (KB)	0
--------------	---

構成の変更時のリサイクルを無効にする	false
--------------------	-------

重複リサイクルを無効にする	false
---------------	-------

定期的な期間 (分)	1740
------------	------

特定の時間	順	リサイクル開始時刻
-------	---	-----------

	—	—
--	---	---

要求制限	0
------	---

No.1 .NET v4.5

[1] 全般

.Net CLR バージョン	v4.0
32 ビット アプリケーションの有効化	false
キューの長さ	1000
マネージ パイプライン モード	Integrated
開始モード	OnDemand
名前	.NET v4.5

[2] CPU

プロセッサ関係の有効化	false
プロセッサ関係マスク	4294967295
プロセッサ関係マスク (64 ビット版)	4294967295
制限 (%)	0
制限間隔 (分)	5
制限動作	NoAction

[3] プロセス モデル

ID	ApplicationPoolIdentity
Ping の有効化	true
Ping 間隔 (秒)	30
Ping 最大応答時間 (秒)	90
アイドル タイムアウトの操作	Terminate
アイドル状態のタイムアウト (分)	20
シャットダウンの制限時間 (秒)	90

プロセス モデル イベント ログ エントリの生成

アイドル タイムアウトに達しました	True
ユーザー プロファイルの読み込み	false
ワーカー プロセスの最大数	1
起動の制限時間 (秒)	90

[4] プロセスの孤立化

実行可能ファイル	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
実行可能ファイルのパラメーター	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
有効	false

[5] ラビッド フェール保護

"サービスを使用できません" の応答の種類	HttpLevel
エラー間隔 (分)	5
最大エラー数	5
実行可能ファイルのシャットダウン	
実行可能ファイルのシャットダウンのパラメーター	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
有効	true

[6] リサイクル

プライベート メモリ制限 (KB)	0
-------------------	---

リサイクル イベント ログ エントリの生成

プライベート メモリ制限の超過	True
異常が報告された ISAPI	True
仮想メモリ制限の超過	True
手動リサイクル	True
定期的な期間	True
特定の時間	True
変更されたアプリケーション プール構成	True

要求制限の超過	True
---------	------

仮想メモリ制限 (KB)	0
構成の変更時のリサイクルを無効にする	false

重複リサイクルを無効にする	false
定期的な期間 (分)	1740

特定の時間	順	リサイクル開始時刻
	—	—

要求制限	0
------	---

No.2 .NET v4.5 Classic**[1] 全般**

.Net CLR バージョン	v4.0
32 ビット アプリケーションの有効化	false
キューの長さ	1000
マネージ パイプライン モード	Classic
開始モード	OnDemand
名前	.NET v4.5 Classic

[2] CPU

プロセッサ関係の有効化	false
プロセッサ関係マスク	4294967295
プロセッサ関係マスク (64 ビット版)	4294967295
制限 (%)	0
制限間隔 (分)	5
制限動作	NoAction

[3] プロセス モデル

ID	ApplicationPoolIdentity
Ping の有効化	true
Ping 間隔 (秒)	30
Ping 最大応答時間 (秒)	90
アイドル タイムアウトの操作	Terminate
アイドル状態のタイムアウト (分)	20
シャットダウンの制限時間 (秒)	90

プロセス モデル イベント ログ エントリの生成

アイドル タイムアウトに達しました	True
ユーザー プロファイルの読み込み	false
ワーカー プロセスの最大数	1
起動の制限時間 (秒)	90

[4] プロセスの孤立化

実行可能ファイル	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
実行可能ファイルのパラメーター	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
有効	false

[5] ラビッド フェール保護

"サービスを使用できません" の応答の種類	HttpLevel
エラー間隔 (分)	5
最大エラー数	5
実行可能ファイルのシャットダウン	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
実行可能ファイルのシャットダウンのパラメーター	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
有効	true

[6] リサイクル

プライベート メモリ制限 (KB)	0
-------------------	---

リサイクル イベント ログ エントリの生成

プライベート メモリ制限の超過	True
異常が報告された ISAPI	True
仮想メモリ制限の超過	True
手動リサイクル	True
定期的な期間	True
特定の時間	True
変更されたアプリケーション プール構成	True

要求制限の超過	True
---------	------

仮想メモリ制限 (KB)	0
--------------	---

構成の変更時のリサイクルを無効にする	false
--------------------	-------

重複リサイクルを無効にする	false
---------------	-------

定期的な期間 (分)	1740
------------	------

特定の時間	順	リサイクル開始時刻
-------	---	-----------

	—	—
--	---	---

要求制限	0
------	---

3. IIS Web サイト 詳細設定

本章では、Web サイトの既定値の設定と各Web サイトの詳細設定を記載しています。

[Web サイトの既定値の設定]

[1] 全般

アプリケーション プール	DefaultAppPool
物理パス資格情報	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
物理パス資格情報のログオンの種類	ClearText

[2] 動作

HSTS

Http を Hhttps にリダイレクト	false
IncludeSubDomains	false
プリロード	false
最大有効期間	0
有効	false

接続

最大 URL セグメント	32
最大帯域幅 (バイト/秒)	4294967295
最大同時接続数	4294967295
接続のタイムアウト (秒)	120
有効なプロトコル	http

No.1 Default Web Site

[1] 全般

ID	1
アプリケーション プール	DefaultAppPool
バインド	http:*:80:
物理パス	%SystemDrive%\inetpub\wwwroot
物理パス資格情報	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
物理パス資格情報のログオンの種類	ClearText
名前	Default Web Site
有効化されたプリロード	false

[2] 動作

HSTS

Http を Hhttps にリダイレクト	false
IncludeSubDomains	false
プリロード	false
最大有効期間	0
有効	false

接続

最大 URL セグメント	32
最大帯域幅 (バイト/秒)	4294967295
最大同時接続数	4294967295
接続のタイムアウト (秒)	120
有効なプロトコル	http

No.2 WSUS の管理

[1] 全般

ID	987457834
アプリケーション プール	WsusPool
バインド	http://8530:;, https://8531:
物理パス	C:\Program Files\Update Services\WebServices\Root\
物理パス資格情報	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
物理パス資格情報のログオンの種類	ClearText
名前	WSUS の管理
有効化されたプリロード	false

[2] 動作

HSTS

Http を Hhttps にリダイレクト	false
IncludeSubDomains	false
プリロード	false
最大有効期間	0

有効	false
接続	
最大 URL セグメント	32
最大帯域幅 (バイト/秒)	4294967295
最大同時接続数	4294967295
接続のタイムアウト (秒)	180
有効なプロトコル	http

4. IIS Web サーバー 機能設定

本章では、Web サーバーの次の機能の設定を記載しています。

- [1] HTTP 機能 … HTTP 応答ヘッダー、 MIME の種類、 エラー ページ、 既定のドキュメント、 ディレクトリの参照、 要求フィルター
- [2] サーバーコンポーネント … ハンドラー マッピング、 モジュール
- [3] セキュリティ … サーバー証明書、 機能の委任、 認証
- [4] パフォーマンス … 圧縮、 出力キャッシュ
- [5] 状態と診断 … ログ記録
- [6] その他 … 共有構成 (Shared Configuration)

※ インストールされていない機能の設定欄は空白にしています。

Web サーバーのホーム

[1] HTTP 機能

HTTP 応答ヘッダー

共通 HTTP 応答ヘッダーの設定

- HTTP KEEP-Alive を有効にする
 - 期限切れの Web コンテンツ
 - 即時
 - 失効までの期間
 - 有効期限
- (世界協定時刻(UTC))

名前	値	エントリの種類
X-Powered-By	ASP.NET	ローカル

MIME の種類

拡張子	MIME の種類	エントリの種類
.323	text/h323	ローカル
.3g2	video/3gpp2	ローカル
.3gp	video/3gpp	ローカル
.3gp2	video/3gpp2	ローカル
.3gpp	video/3gpp	ローカル
.aac	audio/aac	ローカル
.aaf	application/octet-stream	ローカル
.aca	application/octet-stream	ローカル
.accdb	application/msaccess	ローカル
.accde	application/msaccess	ローカル
.accdt	application/msaccess	ローカル

一部省略

既定のドキュメント

有効 / 無効	有効
---------	----

名前	エントリの種類
Default.htm	ローカル
Default.asp	ローカル
index.htm	ローカル
index.html	ローカル
iisstart.htm	ローカル
default.aspx	ローカル

要求フィルター

要求フィルター - 設定

全般

- 一覧にないファイル名拡張子を許可する
- 一覧にない動詞を許可する
- ハイビット文字を許可する
- ダブル エスケープを許可する

要求制限

許可されたコンテンツ最大長 (バイト)	30000000
URL の最大長 (バイト)	4096
クエリ文字列の最大長 (バイト)	2048

要求フィルター - ファイル名拡張子

ファイル名拡張子	許可
.ad	false
.adprototype	false
.asax	false
.ascx	false
.browser	false
.cd	false
.compiled	false
.config	false
.cs	false
.csproj	false
.dd	false

一部省略

要求フィルター - 規則				
名前	スキャン	ヘッダーのスキャン	適用先	文字列の拒否
XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

要求フィルター - 非表示セグメント
セグメント
App_Browsers
App_code
App_Data
App_GlobalResources
App_LocalResources
App_WebReferences
bin
web.config

要求フィルター - URL	
URL	アクション
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

要求フィルター - HTTP 動詞	
動詞	許可
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

要求フィルター - ヘッダー	
ヘッダー	サイズ
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

要求フィルター - クエリ文字列	
クエリ文字列	アクション
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

[2] サーバー コンポーネント

ハンドラー マッピング

機能のアクセス許可

- 読み取り
- スクリプト
- 実行

名前	パス	状況	パスの種類	ハンドラー	エントリの種類
aspq-Integrated-4.0	*.aspq	有効	指定なし	System.Web.HttpForbiddenHandler	ローカル
aspq-ISAPI-4.0_32bit	*.aspq	有効	指定なし	IsapiModule	ローカル
aspq-ISAPI-4.0_64bit	*.aspq	有効	指定なし	IsapiModule	ローカル
AssemblyResourceLoader-Integrated-4.0	WebResource.axd	有効	指定なし	System.Web.Handlers.AssemblyResourceLoader	ローカル
AXD-ISAPI-4.0_32bit	*.axd	有効	指定なし	IsapiModule	ローカル
AXD-ISAPI-4.0_64bit	*.axd	有効	指定なし	IsapiModule	ローカル
cshtm-Integrated-4.0	*.cshtm	有効	指定なし	System.Web.HttpForbiddenHandler	ローカル
cshtm-ISAPI-4.0_32bit	*.cshtm	有効	指定なし	IsapiModule	ローカル
cshtm-ISAPI-4.0_64bit	*.cshtm	有効	指定なし	IsapiModule	ローカル

cshtml-Integrated-4.0	*.cshtml	有効	指定なし	System.Web.HttpForbiddenHandler	ローカル
cshtml-ISAPI-4.0_32bit	*.cshtml			IsapiModule	ローカル
cshtml-ISAPI-4.0_64bit	*.cshtml			IsapiModule	ローカル

一部省略

認証

認証 - ASPNET 偽装

状態	無効
偽装する ID	
<input type="radio"/> 特定のユーザー <input checked="" type="radio"/> 認証されたユーザー	

認証 - Windows 認証

状態	無効
拡張保護	オフ
<input checked="" type="checkbox"/> カーネル モード認証を有効にする	
有効なプロバイダー	Negotiate NTLM

認証 - フォーム認証

状態	無効
ログイン URL	login.aspx
認証 Cookie のアイムアウト (分)	30
Cookie の設定	
モード	デバイス プロファイルを使用する
名前	.ASPXAUTH
保護	暗号化と検証
<input type="checkbox"/> SSL が必要 <input checked="" type="checkbox"/> 要求ごとに Cookie の有効期限を延長する	

認証 - 匿名認証

状態	有効
匿名ユーザー ID	
<input checked="" type="radio"/> 特定のユーザー <input type="radio"/> アプリケーション プール ID	IUSR

[4] パフォーマンス

圧縮

<input checked="" type="checkbox"/> 動的なコンテンツの圧縮を有効にする <input checked="" type="checkbox"/> 静的なコンテンツの圧縮を有効にする	
静的な圧縮	
<input checked="" type="checkbox"/> 次の値より大きいファイルのみ圧縮する (バイト)	2700
キャッシュ ディレクトリ	%SystemDrive%\inetpub\temp\IIS Temporary Compressed Files
<input checked="" type="checkbox"/> アプリケーション プール単位のディスク容量の制限 (MB)	100

出力キャッシュ

出力キャッシュ設定	
<input checked="" type="checkbox"/> キャッシュを有効にする <input checked="" type="checkbox"/> カーネル キャッシュを有効にする	
キャッシュする応答の最大サイズ (バイト)	262144
<input type="checkbox"/> キャッシュ サイズの制限 (MB)	0

拡張子	ユーザー モード ポリシー	カーネル モード ポリシー	エントリの種類
XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX

[5] 状態と診断

一部省略

[6] その他

共有構成 (Shared Configuration)

<input type="checkbox"/> 共有構成の有効化 構成の場所	
--	--

物理パス	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
ユーザー名	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
パスワード	XXXXXXXXXXXXXXXXXX

5. IIS Web サイト 機能設定

本章では、Web サイトごとに次の機能の設定を記載しています。

- [1] HTTP 機能 … HTTP 応答ヘッダー、 MIME の種類、 エラー ページ、 既定のドキュメント、 ディレクトリの参照、 要求フィルター
- [2] サーバーコンポーネント … ハンドラー マッピング、 モジュール
- [3] セキュリティ … SSL 設定、 認証
- [4] パフォーマンス … 圧縮、 出力キャッシュ
- [5] 状態と診断 … ログ記録

※ インストールされていない機能の設定欄は空白にしています。

No.1 Default Web Site

[1] HTTP 機能

HTTP 応答ヘッダー

共通 HTTP 応答ヘッダーの設定

- HTTP KEEP-Alive を有効にする
 - 期限切れの Web コンテンツ
 - 即時
 - 失効までの期間
 - 有効期限
 - (世界協定時刻(UTC))

名前	値	エントリの種類
X-Powered-By	ASP.NET	継承

MIME の種類

拡張子	MIME の種類	エントリの種類
.323	text/h323	継承
.3g2	video/3gpp2	継承
.3gp	video/3gpp	継承
.3gp2	video/3gpp2	継承
.3gpp	video/3gpp	継承
.aac	audio/aac	継承
.aaf	application/octet-stream	継承
.aca	application/octet-stream	継承
.accdb	application/msaccess	継承
.accde	一部省略	継承
.zip		継承

既定のドキュメント

有効 / 無効	有効
---------	----

名前	エントリの種類
Default.htm	継承
Default.asp	継承
index.htm	継承
index.html	継承
iisstart.htm	継承
default.aspx	継承

要求フィルター

要求フィルター - 設定

全般

- 一覧にないファイル名拡張子を許可する
- 一覧にない動詞を許可する
- ハイビット文字を許可する
- ダブル エスケープを許可する

要求制限

許可されたコンテンツ最大長 (バイト)	30000000
URL の最大長 (バイト)	4096
クエリ文字列の最大長 (バイト)	2048

要求フィルター - ファイル名拡張子

ファイル名拡張子	許可
----------	----

.ad	false
.adprototype	false
.asax	false
.ascx	false
.browser	false
.cd	false
.compiled	false
.config	false
.cs	false
.csproj	false
.webinfo	false

一部省略

要求フィルター - 規則

名前	スキャン	ヘッダーのスキャン	適用先	文字列の拒否
XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

要求フィルター - 非表示セグメント

セグメント
App_Browsers
App_code
App_Data
App_GlobalResources
App_LocalResources
App_WebReferences
bin
web.config

要求フィルター - URL

URL	アクション
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

要求フィルター - HTTP 動詞

動詞	許可
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

要求フィルター - ヘッダー

ヘッダー	サイズ
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

要求フィルター - クエリ文字列

クエリ文字列	アクション
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

[2] サーバー コンポーネント

ハンドラー マッピング

機能のアクセス許可

- 読み取り
- スクリプト
- 実行

名前	パス	状況	パスの種類	ハンドラー	エントリの種類
aspq-Integrated-4.0	*.aspq	有効	指定なし	System.Web.HttpForbiddenHandler	継承
aspq-ISAPI-4.0_32bit	*.aspq	有効	指定なし	IsapiModule	継承
aspq-ISAPI-4.0_64bit	*.aspq	有効	指定なし	IsapiModule	継承
AssemblyResourceLoader-Integrated-4.0	WebResource.axd	有効	指定なし	System.Web.Handlers.AssemblyResourceLoader	継承
AXD-ISAPI-4.0_32bit	*.axd	有効	指定なし	IsapiModule	継承
AXD-ISAPI-4.0_64bit	*.axd	有効	指定なし	IsapiModule	継承
cshtm-Integrated-4.0	*.cshtm	有効	指定なし	System.Web.HttpForbiddenHandler	継承
cshtm-ISAPI-4.0_32bit	*.cshtm	有効	指定なし	IsapiModule	継承
cshtm-ISAPI-4.0_64bit	*.cshtm	有効	指定なし	IsapiModule	継承
cshtml-Integrated-4.0	*.cshtml	有効	指定なし	System.Web.HttpForbiddenHandler	継承

一部省略

cshtml-ISAPI-4.0_32bit	*.cshtml	有効	指定なし	IsapiModule	継承
------------------------	----------	----	------	-------------	----

モジュール

名前	コード	モジュールの種類	エントリの種類
AnonymousAuthenticationModule	%windir%\System32\inetsrv\authanon.dll	ネイティブ	継承
AnonymousIdentification	System.Web.Security.AnonymousIdentificationModule	マネージド	継承
ConfigurationValidationModule	%windir%\System32\inetsrv\validcfg.dll	ネイティブ	継承
DefaultAuthentication	System.Web.Security.DefaultAuthenticationModule	マネージド	継承
DefaultDocumentModule	%windir%\System32\inetsrv\defdoc.dll	ネイティブ	継承
DynamicCompressionModule	%windir%\System32\inetsrv\compdyn.dll	ネイティブ	継承
FileAuthorization	System.Web.Security.FileAuthorizationModule	マネージド	継承
FormsAuthentication	System.Web.Security.FormsAuthenticationModule	マネージド	継承
HttpCacheModule	%windir%\System32\inetsrv\cachhttp.dll	ネイティブ	継承
IsapiFilterModule	%windir%\System32\inetsrv\filter.dll	ネイティブ	継承
IsapiModule	%windir%\System32\inetsrv\isapi.dll	ネイティブ	継承
OutputCache	System.Web.Caching.OutputCacheModule	マネージド	継承

一部省略

[3] セキュリティ

SSL 設定

SSL が必要

クライアント証明書

- 無視
- 受理
- 必要

認証

認証 - ASP.NET 偽装

状態 無効

偽装する ID

- 特定のユーザー
- 認証されたユーザー

認証 - Windows 認証

状態 無効

拡張保護 オフ

カーネルモード認証を有効にする

有効なプロバイダー Negotiate
NTLM

認証 - フォーム認証

状態 無効

ログイン URL login.aspx

認証 Cookie のアムアウト (分) 30

Cookie の設定

モード デバイス プロファイルを使用する

名前 .ASPXAUTH

保護 暗号化と検証

SSL が必要

要求ごとに Cookie の有効期限を延長する

認証 - 匿名認証

状態 有効

匿名ユーザー ID

- 特定のユーザー IUSR
- アプリケーション プール ID

[4] パフォーマンス

圧縮

- 動的なコンテンツの圧縮を有効にする
- 静的なコンテンツの圧縮を有効にする

出力キャッシュ

出力キャッシュ設定

- キャッシュを有効にする
- カーネル キャッシュを有効にする

キャッシュする応答の最大サイズ (バイト)	262144
<input type="checkbox"/> キャッシュ サイズの制限 (MB)	0

拡張子	ユーザー モード ポリシー	カーネル モード ポリシー	エントリの種類
XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX

[5] 状態と診断

一部省略

6. Windows サービス

本書で対象としている各機能の関連サービスの設定を記載しています。

No.1 Application Host Helper Service

全般

サービス名	AppHostSvc
説明	IIS に構成履歴やアプリケーション プール アカウントのマッピングなどの管理サービスを提供します。このサービスが停止されると、構成履歴およびアプリケーション プール固有のアクセス制御エントリを使用したファイルやディレクトリの制限が機能しなくなります。
実行ファイルのパス	C:\Windows\system32\svchost.exe -k apphost
スタートアップの種類	自動

ログオン

- ローカル システム アカウント
 - デスクトップとの会話をサービスに許可
- アカウント

アカウント名	
パスワード	

回復

最初のエラー	サービスを再起動する
次のエラー	サービスを再起動する
その後のエラー	何もしない
エラーカウントのリセット	0 日後に行う
サービスの再起動	0 分後に行う

- エラーで停止したときの操作を有効にする

コンピューターの再起動のオプション

次の時間を経過後、コンピューターを再起動する	
<input type="checkbox"/> 再起動する前に、このメッセージをネットワーク上のコンピューターに送信する	

プログラムの実行

プログラム	
コマンドラインのパラメーター	
<input type="checkbox"/> コマンドラインにエラーカウントのオプションを追加	

No.2 Windows プロセス アクティブ化サービス

全般

サービス名	WAS
説明	Windows プロセス アクティブ化サービス (WAS) では、メッセージによりライセンス認証をしたアプリケーションに対して、プロセスのライセンス認証、リソース管理、および健全性の管理を提供します。
実行ファイルのパス	C:\Windows\system32\svchost.exe -k iissvcs
スタートアップの種類	手動

ログオン

- ローカル システム アカウント
 - デスクトップとの会話をサービスに許可
- アカウント

アカウント名	
パスワード	

回復

最初のエラー	サービスを再起動する
次のエラー	サービスを再起動する
その後のエラー	何もしない
エラーカウントのリセット	1 日後に行う
サービスの再起動	0 分後に行う

- エラーで停止したときの操作を有効にする

コンピューターの再起動のオプション

次の時間を経過後、コンピューターを再起動する	
<input type="checkbox"/> 再起動する前に、このメッセージをネットワーク上のコンピューターに送信する	

プログラムの実行

プログラム

コマンドラインのパラメーター

コマンドラインにエラーカウントのオプションを追加