

System Advantages for You

サーバー設定仕様書自動生成サービス SSD-assistance

セイ・テクノロジーズ株式会社

2024年11月



会社概要

システム管理者やパートナーに利便性のある製品を市場に提供するためのメッセージ「**System Advantages for You**」を企業ミッションとしております。

会社名 セイ・テクノロジーズ株式会社

本社所在地 〒112-0005
東京都文京区水道1丁目12-15 白鳥橋三笠ビル8階

資本金 / 設立 9,000万円 / 2001年3月



主要役員 代表取締役社長 三瓶 千里



事業内容

サーバーシステムの運用管理ソリューションの提供

- ・自立分散型サーバー監視ソフト『BOM for Windows』の開発・販売
- ・高機能ジョブスケジューラー『Job Director』の開発・販売
- ・サーバー設定仕様書自動生成サービス『SSD-assistance』の開発・販売
- ・その他、運用管理に関するコンサルティング・技術支援・開発

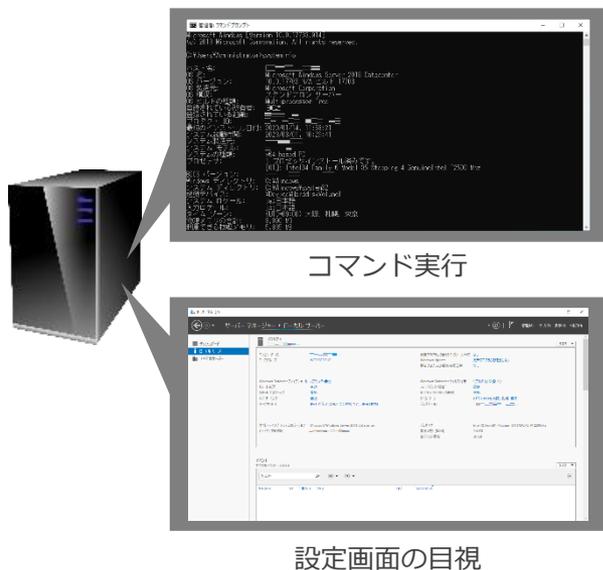


SSD-assistanceのご紹介

設定仕様書とは？

設定仕様書は、エンジニア(SE・CE)や運用担当者が作成するシステムの設定情報を記載したドキュメントです。

～一般的な設定仕様書の作成手順～



情報の取捨選択を考えながら
ドキュメント化

※ 設定情報を記載したドキュメントは、「パラメーターシート」「完成図書」「設定シート」「仕様書」など組織により異なりますがこれらを一括りにして「設定仕様書」と呼称します。

設定仕様書の作成や更新作業に伴う課題

設定仕様書は、現在の設定情報を記載したドキュメントです。
運用に欠かせない設定仕様書の作成や更新作業は様々な業務シーンに及びます。

システム納品時における課題

設定仕様書の作成工数を削減したい

設定仕様書の作成工数が大きな負担になっており、注力したい業務に時間が割けない。

設定仕様書のフォーマットを統一させたい

フォーマットが存在しないため、記載内容や品質が作成するエンジニアのスキルに依存してしまう。

システム運用保守における課題

保守対象システムの設定状況が不明瞭

納品時に作成した設定仕様書が更新されないため現在の設定状況が可視化できていない。

トラブルシューティングを効率化したい

現在の設定状況を可視化できておらず、現状把握から作業を行うため、障害復旧に時間を要している。

リプレイスにおける課題

リプレイス前の設定把握に時間がかかる

現在の設定状況が可視化できていないため、現状把握に時間を要している。

他社が構築したシステムの可視化を効率化したい

他社やエンドユーザー自身で構築したシステムでは設定仕様書が無かったり、更新されていないため、現状把握に時間を要している。

設定仕様書の作成業務を効率化

SSD-assistanceは、設定仕様書の作成を自動化。
手作業で行っていた作成や更新業務を自動化することで業務効率化を実現。

導入前



導入後



マンガでわかる

システム運用に欠かすことのできない
設定仕様書の作成を自動化

サーバー設定仕様書自動生成サービス



SSD-assistance
Server Specification Document Assistance

[5分でわかるマンガ動画はこちら](#)

SSD-assistanceの特長

SSD-assistanceは、「設定仕様書」を自動生成できるサービスです。

誰でも簡単に作れる



使う人を選ばない
国産ソフトウェア

SSD-assistanceの操作方法は、専門的な知識が不要。3ステップ、最短10分で設定仕様書を生成可能。



すぐに使える



事前学習工数が
ほぼ不要な設計

アプリケーションのインストールやサーバー再起動等が不要。自動化ツールにありがちな多大な学習工数や事前準備なしで利用可能。



多彩なフォーマット



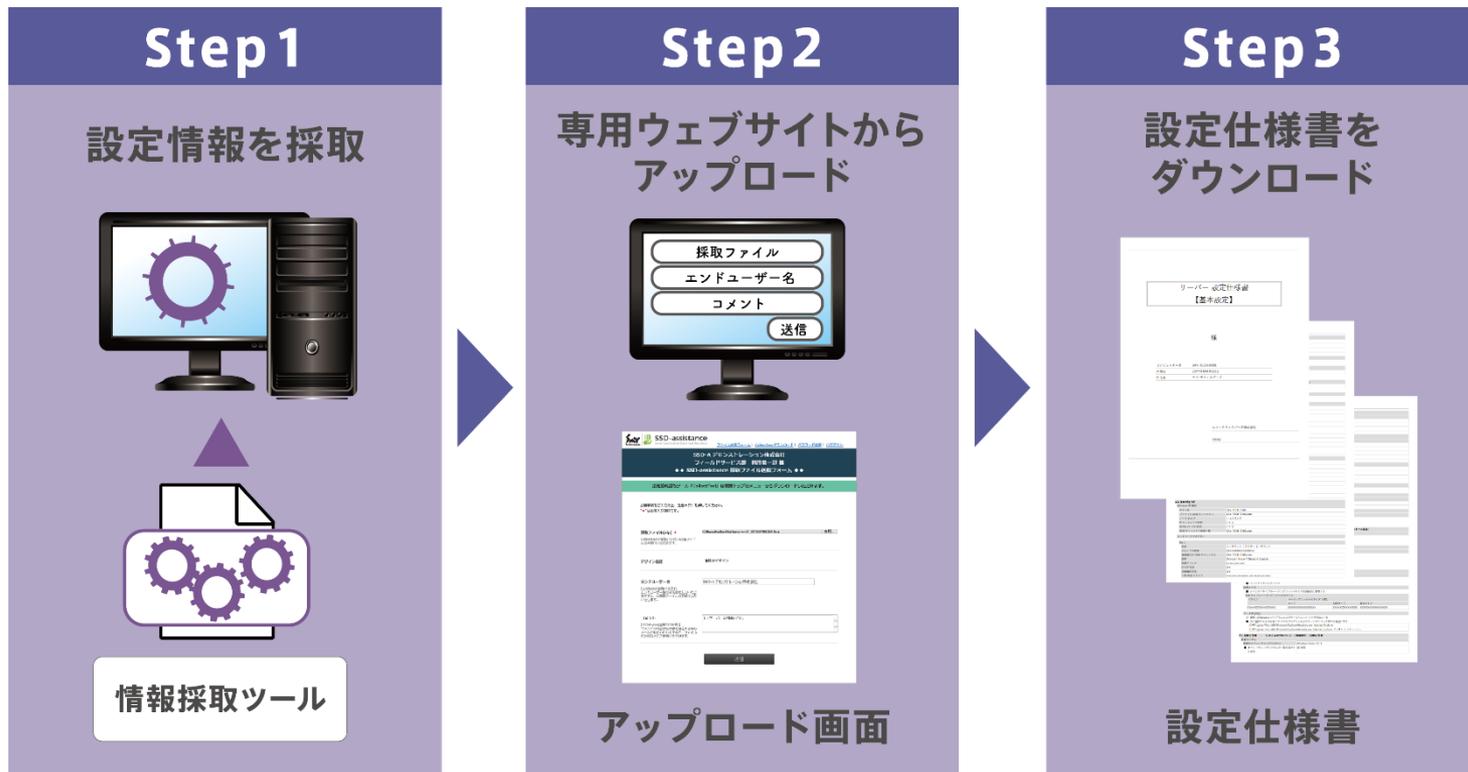
様々なシーンで
利用可能な書式多数

目的にあわせて複数のフォーマットデザインをご用意。お客様への納品物として、そのまま提出可能。

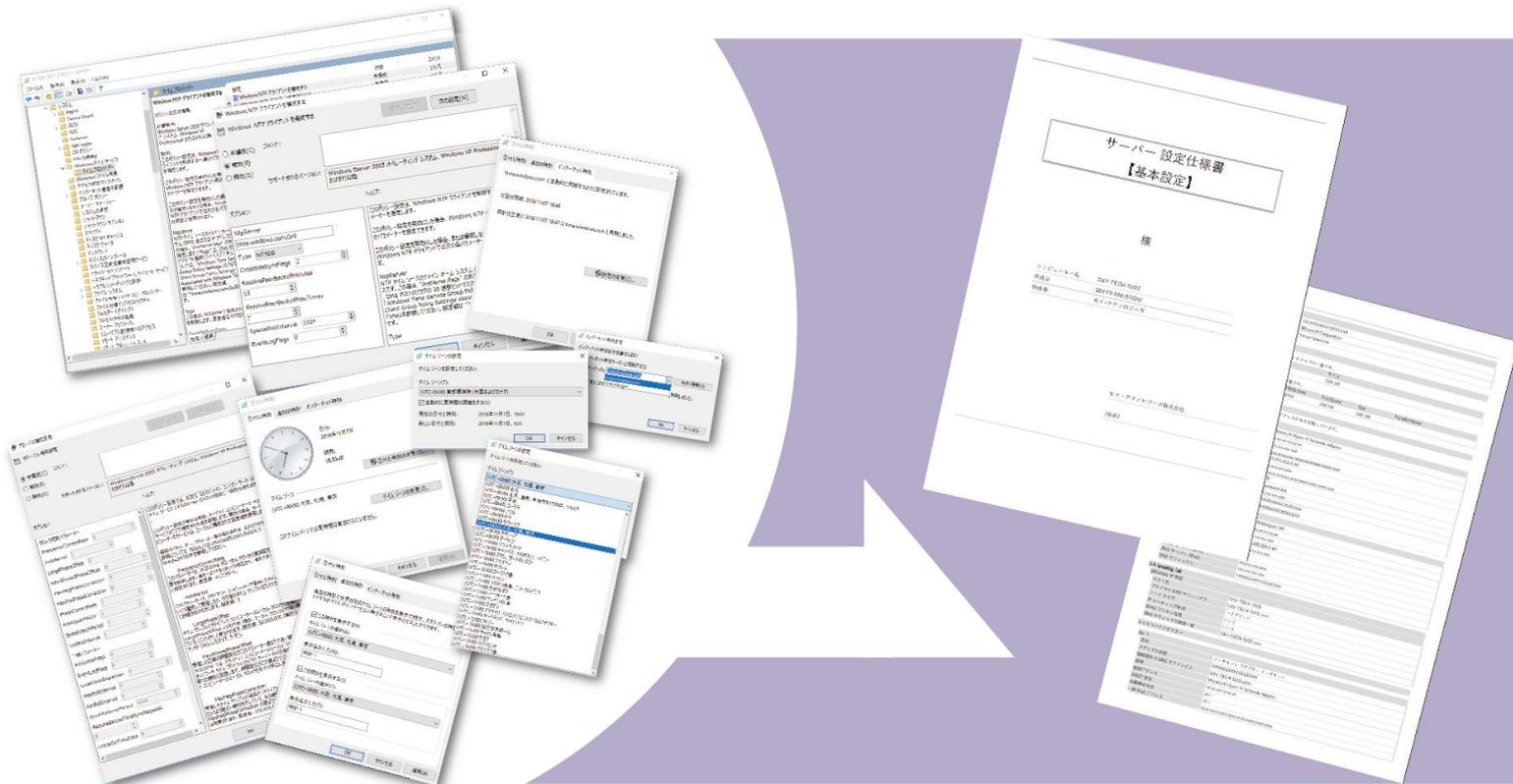


誰でも簡単に様々なフォーマットへ出力可能

3ステップで設定仕様書を自動生成



バラバラの設定が美しい仕様書に！



多彩なフォーマット

多様なニーズに対応できる複数のフォーマットデザインをご用意。

The image displays several examples of parameter sheets and comparison tables for virtual machines. The sheets are organized into sections such as:

- 1.1 ネットワーク構成** (Network Configuration)
- 1.2 ディスク** (Disk)
- 1.3 NIC** (Network Interface Card)
- 1.4 Windows 設定** (Windows Settings)
- 1.5 仮想マシン** (Virtual Machine)

Two callout boxes highlight key features:

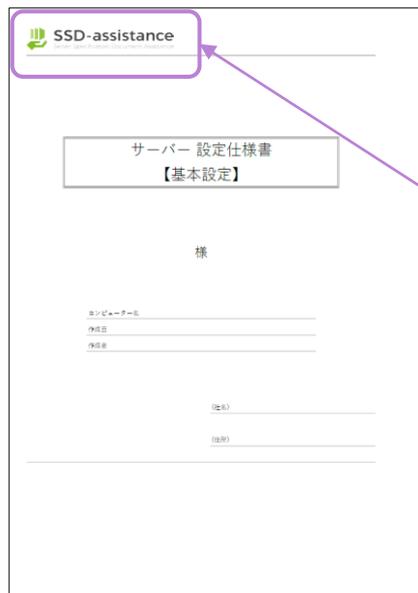
- 一覧性重視 (パラメーターシート)** (List-oriented Parameter Sheet)
- 読みやすさ重視** (Readability-oriented)

A comparison table titled **2環境の差分比較** (Comparison of 2 Environments) is also shown, with columns for environment names and various system parameters like OS, memory, and disk.

- 生成される設定仕様書のサンプルはセイ・テクノロジーズホームページの[カタログセンター](#)よりご確認できます。
- 表紙にロゴを追加するなど、生成される設定仕様書のフォーマットを個別にカスタマイズすることが可能。詳細は[お問い合わせフォーム](#)よりご連絡ください。

設定仕様書カスタマイズ（有償）

自社ですでに利用しているフォーマットに変更する個別カスタマイズが可能。
表紙におけるロゴの追加や設定仕様書内のページの並び替えは無償で実施。

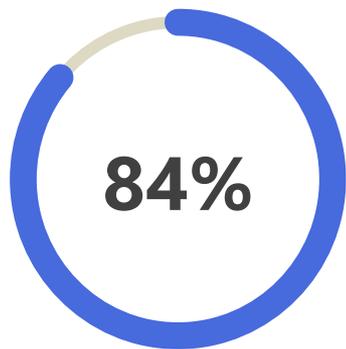


表紙へのロゴ入れは無償対応

ロゴ追加カスタマイズ例

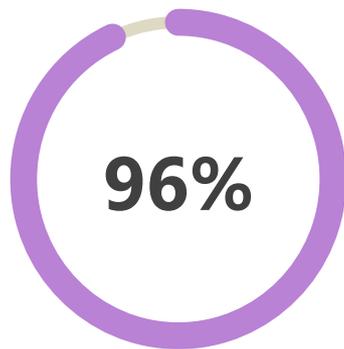
- 無償にて対応するロゴの追加希望の際は以下の規定をもとにご入稿ください。横縦比は3:1で配置されます。
(1) 規定サイズ：横 255px、縦 85px (2) 規定形式：PNG (3) ロゴの位置：左上、中央上、右上、左下、中央下、右下
- 無償ロゴカスタマイズのサンプルは[カタログセンター](#)よりご確認できます。

SSD-assistanceが選ばれる理由



利用者満足度

2022年利用者アンケート



サービス継続率

※2年連続95%越え※

2023年に契約更新を迎えた企業の
サービス継続率



削減時間

SSD-assistanceが削減した
設定仕様書の作成時間

※利用実績(SaaS版のみ)と削減想定時間より算出※
※1人日8時間想定※

受賞・認証歴

- ◆ 『ASPIC IoT・AI・クラウドアワード2022』
支援業務系ASP・SaaS部門 準グランプリ (ASPIC)
<https://www.aspicjapan.org/event/award/16/index.html>
- ◆ 『安全・信頼性の情報開示基準を満たしているサービス』 (ASPIC)
<https://www.aspicjapan.org/nintei/asp-nintei/>
- ◆ 『PSQ-Lite』 (SAJ)
https://www.saj.or.jp/activity/project/psq/PSQ_Lite/index.html



0255-2109



- ASPICはSaaS版のみとなります。

利用方法と仕様

SSD-assistanceの使用方法

利用シーンやセキュリティポリシーなどの要件にあわせてサービスの利用方法をお選びいただけます。

環境に依存せず生成可能



SaaS版

[SaaS版の利用デモ動画はこちら](#)

採取した設定情報を
アップロードせずに生成可能



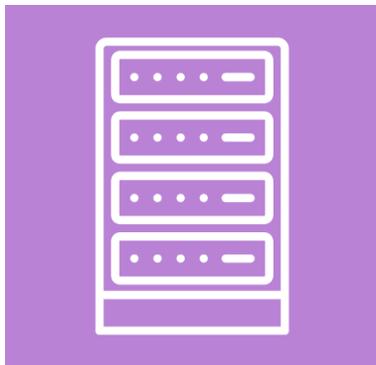
デスクトップ版

[デスクトップ版の利用デモ動画はこちら](#)

- SaaS版とデスクトップ版では生成される設定仕様書の出力内容に差異はありません。

生成対象プラットフォーム

物理・仮想問わずサーバーの設定仕様書を生成可能。
さらにハイパーバイザーやパブリッククラウド、ファイアウォールにも対応。



サーバー / ハイパーバイザー



パブリッククラウド



ファイアウォール

プラットフォーム詳細

物理・仮想問わずサーバーの設定仕様書を生成可能。
さらにハイパーバイザーやパブリッククラウド、ファイアウォールにも対応。

カテゴリ	プラットフォーム		カテゴリ	プラットフォーム	
Windows	Windows Server 2012 R2 ~ 2022		ハイパーバイザー	VMware ESXi 6.5 ~ 8.0	
	Windows 10、11			Hyper-V	Windows Server 2012 R2 ~ 2022 Windows 10、11
Linux	Red Hat Enterprise Linux 7.1~7.9、8.0~8.10、9.x		ファイアウォール	FortiGate	FortiOS 7.2.x
	Ubuntu 18.04 (LTS) ~ 22.04 (LTS)		パブリッククラウド	Amazon Web Services	
	CentOS	Red Hat Enterprise Linux に準拠			
	AlmaLinux				
	Rocky Linux				

- バージョン等の詳細や出力項目についてはセイ・テクノロジーズホームページの[「サービス仕様」](#)をご確認ください。

生成項目一覧

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、
以下に記載の項目は設定仕様書で出力されるカテゴリのみです。

プラットフォーム	カテゴリ
Windows	システム構成、システム設定、ローカルユーザーとグループ、共有フォルダー、Firewall、タスクスケジューラ、Domain Name System (DNS)、Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)、Microsoft Active Directory (AD)、Microsoft Internet Information Services (IIS)、Windows Server Update Services (WSUS)、 フォルダーアクセス権レポート (別途有償契約)
Linux	システム、ディスク、ネットワーク、パッケージ、ユーザーとグループ
VMware ESXi	ホストハードウェア、ホストシステム、ホストネットワーク、ホストデータストア、ホストシステムの詳細設定、ホストソフトウェアパッケージ、仮想マシン
Hyper-V	Hyper-Vホスト、Hyper-V仮想マシン、Hyper-V仮想スイッチ、Windowsサービス
Amazon Web Services	Amazon EC2、Amazon S3、Amazon VPC
FortiGate	機種情報、システム、ネットワーク、ポリシー&オブジェクト、セキュリティプロファイル

- 全ての出力項目をご確認される場合は、実際の出力サンプル (pdf 形式) を[カタログセンター](#)よりご確認ください。

導入効果とお客様の声

SSD-assistanceが改善する課題

SSD-assistanceは、Slerや運用保守サービス事業者が抱える課題を改善します。

1 設定仕様書作成工数の削減

設定仕様書作成工数の削減により、貴重なエンジニアの作業負担を軽減。
エンジニア不足で『案件が遅延する』『そもそも案件を断っている』といった機会損失を改善。

2 構築や運用保守サービスにおける品質の向上

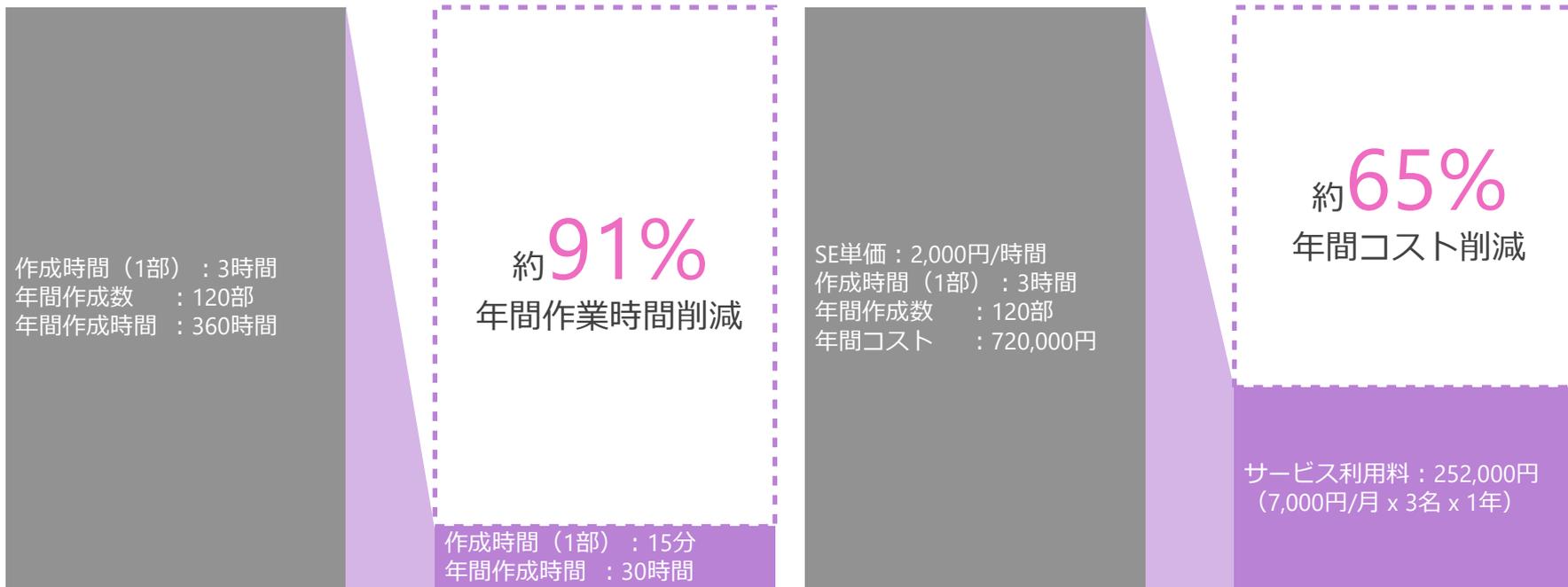
作業や情報の属人化を改善することで、サービス品質だけでなく、顧客満足度の向上にも貢献。
●構築：属人的な目検チェックからの改善。 ●運用保守：対象システムにおける“情報の属人化”を改善。

3 運用保守ドキュメントの整備

運用保守サービスを展開するうえで様々なドキュメントが必要ですが、その中でも設定仕様書の整備に貢献。
属人化しやすく優先度が下がりやすいドキュメント整備の体制を改善。

設定仕様書作成工数の削減

年間作業時間：91%減 / 年間コスト：65%減
～SE3人で年間120部の設定仕様書を作成するSler様～



※サービス利用料はライセンス費用のみで算出。初期費用や有償サービスは含みません。

属人的な目検チェックからの改善

システム構築後の検証作業を効率化
構成管理ツールと組み合わせれば、構築と検証の二重の自動化を実現

導入前



設計書



設定画面

見間違い



膨大な
作業工数

設計書と設定画面を
交互に1つ1つ目検チェック



導入後



設計書



設定仕様書

構築作業の
エビデンス



2つのドキュメントを突き合わせるだけ

対象システムにおける“情報の属人化”を改善

社内の全エンジニアがSSD-assistanceを利用することで
対象システムの情報を同水準で管理可能

導入前



各案件のシステム情報は
エンジニアが個別で管理

情報損失
リスク

情報の
不統合

フォーマットが
バラバラのため
他のエンジニアに
共有しにくい



導入後



情報が欠落していても
すぐに**最新の設定仕様書**を
生成できる

情報の
再取得

情報精度の
統一

フォーマットが
統一されるため
社内全体で**共有しやすい**

お客様の声



今まで作成する人によってバラバラだった設定仕様書が標準化されたことで、構築SEや営業などの各担当者間の意思疎通が出来るようになりました。今ではお客様に対して、**効率よく対応**できています。

他社が過去にお客様へ導入したサーバーをリプレースする際に、現状の設定情報を目検で1つ1つ確認していたが、「SSD-assistance」を使えば他社が導入したサーバーでも簡単に設定情報を取得出来るので、**調査時間を大幅に短縮**することが出来ました。



設定仕様書の作成自体、現場のSEによって作ったり作らなかったりなので、設定仕様書を作成するという有償メニューが存在しませんでした。作成を自動化することで、誰でも高品質の設定仕様書が作れるようになったので、今では**設定仕様書の作成をメニュー化**し、売上を増やすことができました。

プラン

選べる料金プラン

SSD-assistanceは、5種類の料金プランをご用意しています。

	コーポレートプラン	SaaS版 ネームドプラン	デスクトップ版 ネームドプラン	ファイアウォール版 ネームドプラン	スポットプラン
ユーザー数 (※1)	制限無し (全社員でご利用可能)	3ユーザーから(※2)	5ユーザーから(※2)	5ユーザーから(※2)	1ユーザーから
利用期間	年単位契約				月単位契約
利用形態	デスクトップ	SaaS	デスクトップ	デスクトップ	SaaS / デスクトップ
生成対象	制限なし	Windows Linux ハイパーバイザー パブリッククラウド	Windows Linux ハイパーバイザー パブリッククラウド	ファイアウォール	利用するプラット フォームを選択
オプション	プランに含む	別途、契約が必要			

※1：ユーザーとして登録可能なメールアドレスは個人アドレスに限定されます。

※2：従業員数30名未満のお客様は、1ユーザーからご契約いただけます。

ライセンスに関する詳細は、考え方や購入例をまとめた「ライセンスガイド」を[導入検討資料一覧](#)よりご確認できます。

※SSD-assistanceの本導入前に効果を検証するための「PoCプラン」もご用意しております。詳しくは[こちら](#)をご確認ください。

料金プラン：コーポレートプラン

全社員がご利用いただけるコーポレートプランです。

SSD-assistance コーポレートプラン	
ask	
契約期間	年
初期費用	ask
ユーザー数	制限無し
生成対象	制限無し

コーポレートプランの詳細はお問い合わせください。

[お問い合わせフォームはこちら](#)

- ご登録可能なメールアドレスは個人アドレスに限定されます。
- 利用形態はデスクトップ版のみお選びいただけます。

料金プラン：SaaS版ネームドプラン

生成を行うユーザー数に応じて料金が発生する
ネームライセンスのプランです。

SSD-assistance SaaS版ネームドプラン	
ask	
契約期間	年
初期費用	ask
ユーザー数	3名から
生成対象	Windows Linux ハイパーバイザー パブリッククラウド

ご利用価格などの詳細はお問い合わせください。

[お問い合わせフォームはこちら](#)

- ご登録可能なメールアドレスは個人アドレスに限定されます。
- 従業員数30名未満のお客様は、1ユーザーからご契約いただけます。
- 1ユーザーにつき月間500部生成可能。

料金プラン：デスクトップ版ネームドプラン

生成を行うユーザー数に応じて料金が発生する
ネームドライセンスのプランです。

SSD-assistance デスクトップ版ネームドプラン	
ask	
契約期間	年
初期費用	ask
ユーザー数	5名から
生成対象	Windows Linux ハイパーバイザー パブリッククラウド

ご利用価格などの詳細はお問い合わせください。

[お問い合わせフォームはこちら](#)

- ご登録可能なメールアドレスは個人アドレスに限定されます。
- 従業員数30名未満のお客様は、1ユーザーからご契約いただけます。

料金プラン：ファイアウォール版ネームドプラン

生成を行うユーザー数に応じて料金が発生する
ネームドライセンスのプランです。

SSD-assistance ファイアウォール版 ネームドプラン	
ask	
契約期間	年
初期費用	ask
ユーザー数	5名から
生成対象	ファイアウォール

ご利用価格などの詳細はお問い合わせください。

[お問い合わせフォームはこちら](#)

- ご登録可能なメールアドレスは個人アドレスに限定されます。
- 従業員数30名未満のお客様は、1ユーザーからご契約いただけます。
- 利用形態はデスクトップ版のみお選びいただけます。

料金プラン：スポットプラン

1ヶ月単位で契約可能なスポットプランをご用意。
プロジェクトの経費として計上したい方におすすめです。

SSD-assistance スポットプラン	
ask	
契約期間	月
初期費用	ask
ユーザー数	1名から
生成対象	選択

ご利用価格などの詳細はお問い合わせください。

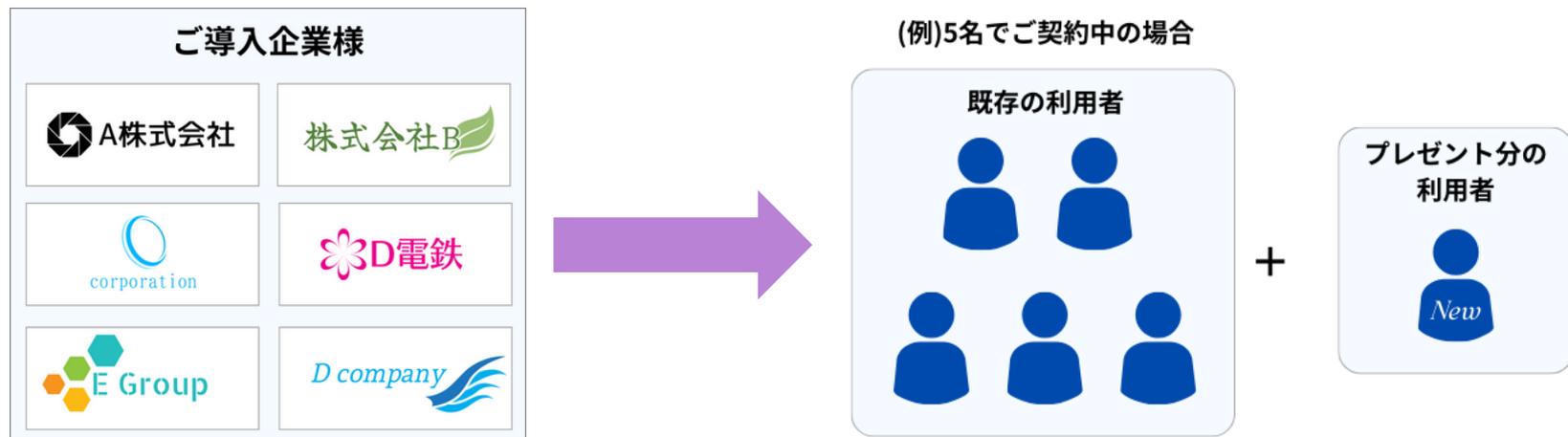
[お問い合わせフォームはこちら](#)

- ご登録可能なメールアドレスは個人アドレスに限定されます。
- 利用形態はSaaS版、デスクトップ版からお選びいただけます。
- 生成対象は「Windows、Linux、ハイパーバイザー、パブリッククラウド」または「ファイアウォール」からお選びいただけます。

企業ロゴ掲載特典

企業ロゴ掲載特典

サービスご導入の際に、企業ロゴのご提供及び掲載(※1)にご承諾いただきますと
最大1年間、1ネームライセンスを無償でご提供いたします。



※1 ご提供いただいた企業ロゴはご導入企業様として、セイ・テクノロジーズ社のホームページや製品紹介資料、セミナー資料などに利用します。
• 企業ロゴ掲載の詳細は[こちら](#)をご覧ください。

お問い合わせ・お申込み

ご購入までのステップ



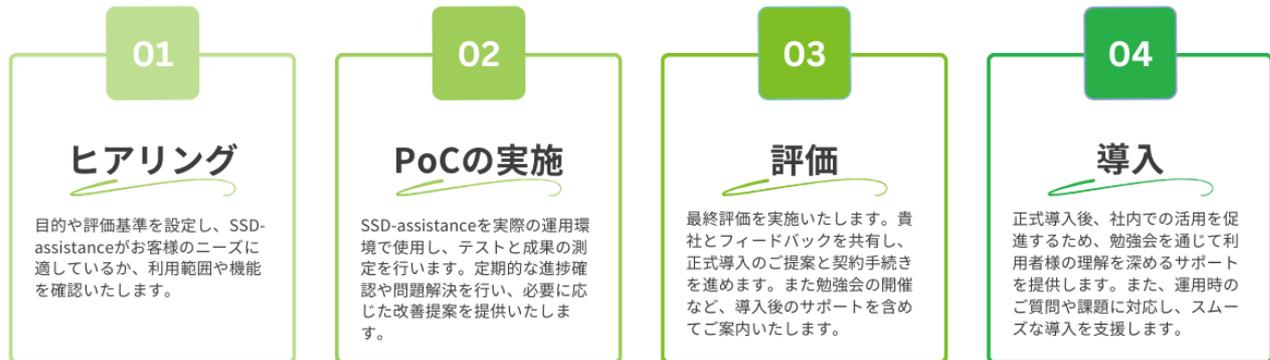
- ◆ Step1
検討に必要な資料をまとめたページをご用意しています。
[導入検討資料一覧はこちら](#)
- ◆ Step2
有償の製品版と同様の機能をお試しいただけます。
[無料の評価申込みはこちら](#)
- ◆ Step3
お見積りやご購入、その他ご不明点はお気軽にご連絡ください。
[お問い合わせフォームはこちら](#)

長期トライアル利用：PoCプラン

長期トライアルとしてご利用いただけるPoCプランをご用意。
3か月間、ユーザー数の制限なく、すべての機能をお試しいただけます

SSD-assistance PoCプラン	
ask	
契約期間	3ヶ月
初期費用	¥0
ユーザー数	制限なし
生成対象	制限なし

～ご導入までの流れ～



- 利用形態はデスクトップ版のみお選びいただけます。
- 生成対象はに制限はございません。オプションを含めたSSD-assistanceのすべての機能をご利用いただけます。
- 本プランは一法人一度のみ契約可能であり、更新はできません。
- PoCプランの詳細は[こちら](#)をご確認ください。

各種申込みやお問い合わせ先のまとめ

- ◆ [SSD-assistance サービス紹介ページ](#)
- ◆ [導入検討資料一式](#)
- ◆ [無料の評価申込み](#)
- ◆ [製品紹介資料やサンプル、導入事例（カタログセンター）](#)
- ◆ [よくあるお問い合わせ](#)
- ◆ [料金の詳細やお見積り、購入、その他お問い合わせ](#)



セイ・テクノロジーズ株式会社

<https://www.say-tech.co.jp>

お問い合わせ先：東京都文京区水道1丁目12-15 白鳥橋三笠ビル8階

TEL：03-5803-2461 FAX：03-5803-2463

e-mail：sales@say-tech.co.jp



Find us on Facebook

<http://www.facebook.com/SayTech.Japan>