



Senju Family だより

Winter 2021

Topics

■ 新バージョンSenju Family 2021 リリース

Senju Familyの新バージョン2021をリリースしました。チャットツールなどの外部ツールとの連携により、リモートワークによるシステム運用の効率化、およびマルチクラウド環境の統合管理機能の強化を行っています。

また、AIを活用した自律型運用ソリューションにおいては、運用管理に関する蓄積されたナレッジを、より効果的に活用する機能を実装しています。

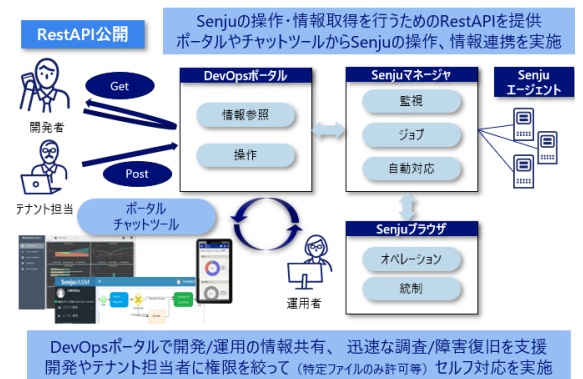
製品名	主な強化ポイント
Senju/DC	マルチクラウド管理機能 RestAPIによる、外部連携
Senju/EN	ルールエンジンの強化 イベント処理機能の拡充
Senju/SM	UI刷新による視認性 承認フロー高度化
Senju/ASM	チャットツール連携によるChatOps ナレッジワークフロー機能

※主な強化ポイント

【詳細はこちら】 https://www.nri.com/jp/news/info/cc/lst/2020/1211_1



※Senju/SMのUI刷新イメージ



※RestAPIによる外部連携イメージ

Usecase

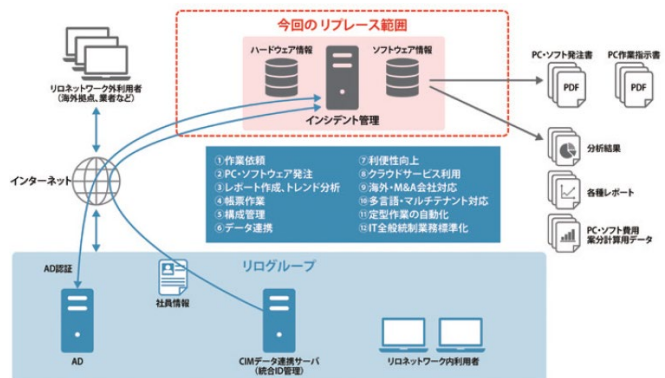
■ リロググループ様の事例を公開させていただきました。

海外を含めたグループ企業約100社、従業員4280人からのITサービス依頼申請への対応を、mPLAT/SMPにて効率化されています。

コロナ禍において、テレワークのためのPC持ち出し申請等は、1日数百件と急増しましたが、受付からPC払い出し、必要なライセンス購入などを一貫したフローで素早く実施されています。

具体的な要件は、「申請画面を“自分たちで”作成・更新できること」「申請や承認のワークフローを柔軟に作成できること」「申請内容に合わせて資産管理や構成管理が可能なこと」「一般ユーザーとIT部門など、権限に合わせて異なる操作画面を用意できること」「ユーザーの操作履歴などログを適切に残せること」など。

5つの製品を比較検討の結果、全ての要件を満たしたmPLAT/SMPをご採用いただきました。



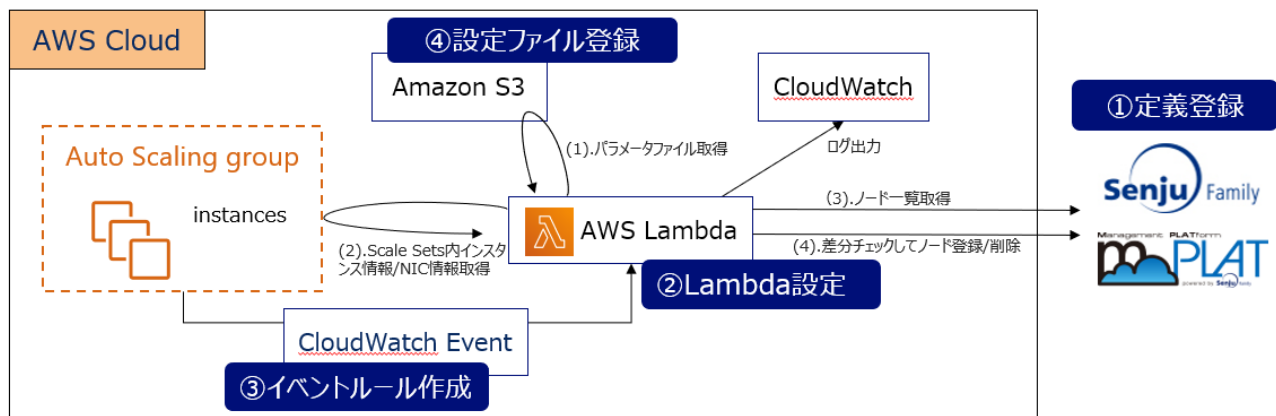
※システム構成イメージ

【事例サイト】 <https://senjufamily.nri.co.jp/report/index.html>

■ オートスケール連携ソリューションを公開いたしました。

負荷に応じてリソースを増減できるオートスケール機能は、クラウド活用においてメリットを享受するもっとも特徴的な機能といえます。しかし柔軟性が高い分、障害リスクや運用業務負荷が増える恐れがあります。

オートスケール連携ソリューションでは、AWSやMicrosoft Azureにおいてスケールアウトやスケールインが発生しても、オートスケール機能とSenju/DCが連携して、自動的に監視環境の変更やジョブスケジュール管理の制御を行います。



1. 監視レシピ、ノードグループの登録、Senju/DC WebAPI実行用のAPIトークン発行
2. Lambda関数の作成、pythonモジュールのアップロード
3. Lambda関数起動用のイベントルール作成
4. AWS内の設定情報、Senju/DC内の設定情報を記載したパラメータファイルを作成し、S3に登録

※AWSにおけるオートスケールとの連携イメージ



【詳細はこちら】 <https://senjufamily.nri.co.jp/solution/Autoscaling.html>

■ 各種イベント開催のご案内

各種イベントをオンラインにて開催しています。皆様のご参加、お待ちしております。

- | | |
|----------------------------|------------------------|
| ・ サービスデスクツール紹介セミナー | 2021年2月2日 11:00~11:40 |
| ・ Senju/SM オンライン ハンズオンセミナー | 2021年2月3日 13:30~15:30 |
| ・ 中国のITサービスマネジメント事例セミナー | 2021年2月10日 11:00~11:40 |
| ・ システム運用自動化セミナー | 2021年2月16日 11:00~11:40 |
| ・ Senju/DC オンライン ハンズオンセミナー | 2021年2月24日 10:00~15:00 |
| ・ リモートによるシステム運用セミナー | 2021年3月2日 11:00~11:40 |



【詳細・お申込みはこちら】 <https://senjufamily.nri.co.jp/event/>

日程・内容は変更されることがありますことをご了承願います。

お問合せ先：Senjuインフォメーションセンター

Tel：0120-736-580 Mail：senjuinfo@nri.co.jp

Web： <https://senjufamily.nri.co.jp>

