

Splunk Cloud 導入・移行のご紹介

Splunk Cloudの導入、移行を強力に推進

Splunk Cloudの特長

- Splunk Enterpriseの機能を**SaaSとして提供**するログ分析基盤のクラウドサブスクリプション
- AWSやGoogle Cloud上で提供されるため、**柔軟かつ、高い拡張性**を提供
- Splunk Enterpriseと同様に**高速な検索と多様な出力**をサポート

■ 初期導入時のメリット

- 迅速な導入
申請後最短3営業日で
デフォルトの環境を提供
設定・テストを含め**最短1か月で提供**
- ハードウェア、OS設定が不要
ハードウェアの設置、OSの構築、設定などが
不要となり、**初期導入費用を削減**
- 可用性の保証
自動での冗長化設定とバックアップの取得が
され、**冗長性、バックアップ設計を排除**

■ 運用時のメリット

- 自動パフォーマンス拡張
契約容量により自動でスケールアップ、
スケールアウトされるため、**お客様による
ハードウェアの増強計画が不要**
- 自動バージョンアップ
自動でOS、Splunkのバージョンアップが
実行されるため、**お客様によるバージョンアップ
計画の策定、対応が不要**
- 障害監視の自動化
OS、Splunkサービスの監視・健全性を
自動でチェックするため、**お客様による
監視が不要**

Splunk Cloudの導入・移行検討時の課題

- ナレッジがなく方法が分からない・・・
- 適切な導入、移行計画を設計し、スケジュールを管理しつつ安全にプロジェクトをすすめたい・・・
- 対応する人員・予算が用意できず、低コストでかつ効率的に移行したい

日立ソリューションズの経験と
お客様のニーズに沿った、メニューを提供

日立ソリューションズの導入経験にもとづき、お客様のニーズが多い構成を3パターン用意。
日立ソリューションズのSI力でお客様のタスクを低減。

梅

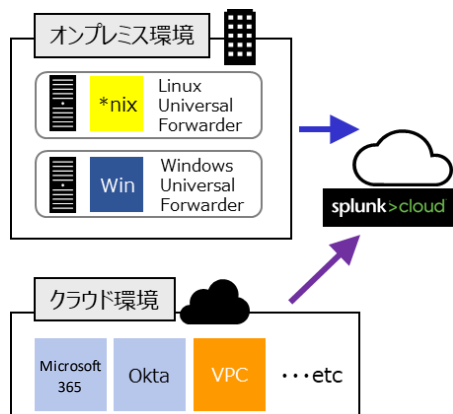
<最小構成>

ログ中継: ×

中継冗長化: ×

取得ログ: 2種類

可視化: 2パターン



竹

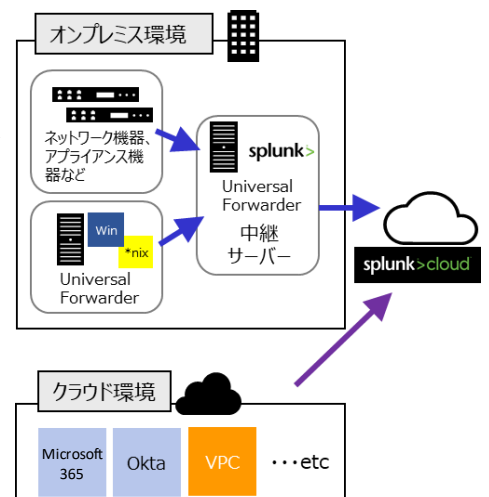
<中継サーバー構成>

ログ中継: ○

中継冗長化: ×

取得ログ: 3種類

可視化: 4パターン



松

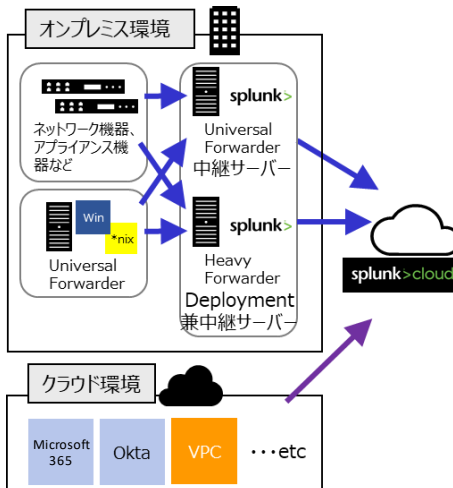
<大規模、ログ送信
中継サーバー
冗長構成>

ログ中継: ○

中継冗長化: ○

取得ログ: 4種類

可視化: 6パターン



梅

- すばやく、低コストでログ検索基盤を導入可能
- 中継サーバーが不要で、コストを下げたい場合に有効な構成

竹

- インターネットへの外部通信を、中継サーバーを利用することで集約可能
- ネットワーク機器など、syslogで出力するログを収集可能な構成

松

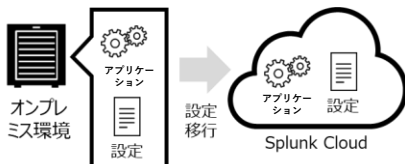
- 中継サーバーの冗長化による可用性の向上
- 多数のAgentを展開し、多種多様なログを取得
- Agent管理サーバーを導入し、Agentの設定管理を一元管理

日立ソリューションズの経験にもとづき、2パターンの移行メニューを用意。

メニューA

<過去データを含まない移行>

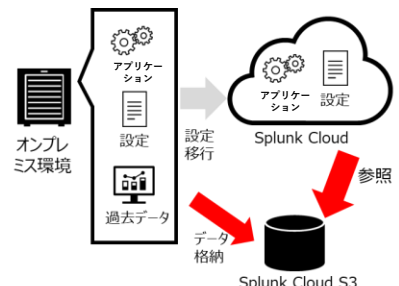
- データ移行が無いため、**短期間、安価**
- お客様の要望をくみ取り、移行対象を**カスタマイズ可能**
- 日立ソリューションズの**経験値**にもとづいた移行計画を策定



メニューB

<過去データを含む移行>

- **移行経験豊富な日立ソリューションズが移行の全フェーズ**でSplunk社 Professional Service (以下PS) と連携し対応
- 日立ソリューションズがお客様・PS間の会議に同席し、**お客様の要望をくみ取り、移行計画を推進**



※Splunkは、Splunk Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。 ※本リーフレット中の会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。 ※本文中および図中では、TMマーク、®マークは表記していません。 ※製品の仕様は、改良のため、予告なく変更する場合があります。 ※本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。なお、ご不明な場合は、当社担当営業にお問い合わせください。 ※本リーフレット中の情報は、作成時点のものです。