

# Net LineDancer

## マルチベンダネットワークのコンフィグ管理を自動化

### マルチベンダ対応のネットワーク機器コンフィグ管理ツール

Net LineDancer (netLD) は、ルータ/スイッチ/ファイアウォール等のコンフィグのバックアップ/変更管理が可能です。マルチベンダ機器に対応しており、大量のネットワークベンダ機器に対して一括変更、一括管理が可能です。バックアップや変更の履歴やログはもちろん、コンフィグの世代管理も可能です。またジョブ機能でネットワーク運用保守業務の自動化を実現できます。

#### お困りではありませんか？

マルチベンダネットワークの管理手順が煩雑化  
および属人化されており、改善したい

ネットワーク運用保守費用のコストを削減したい

大量の機器を毎回手動で設定 変更しているため、  
品質レベルが心配



#### 富士通が解決します！

##### マルチベンダネットワークのコンフィグ管理

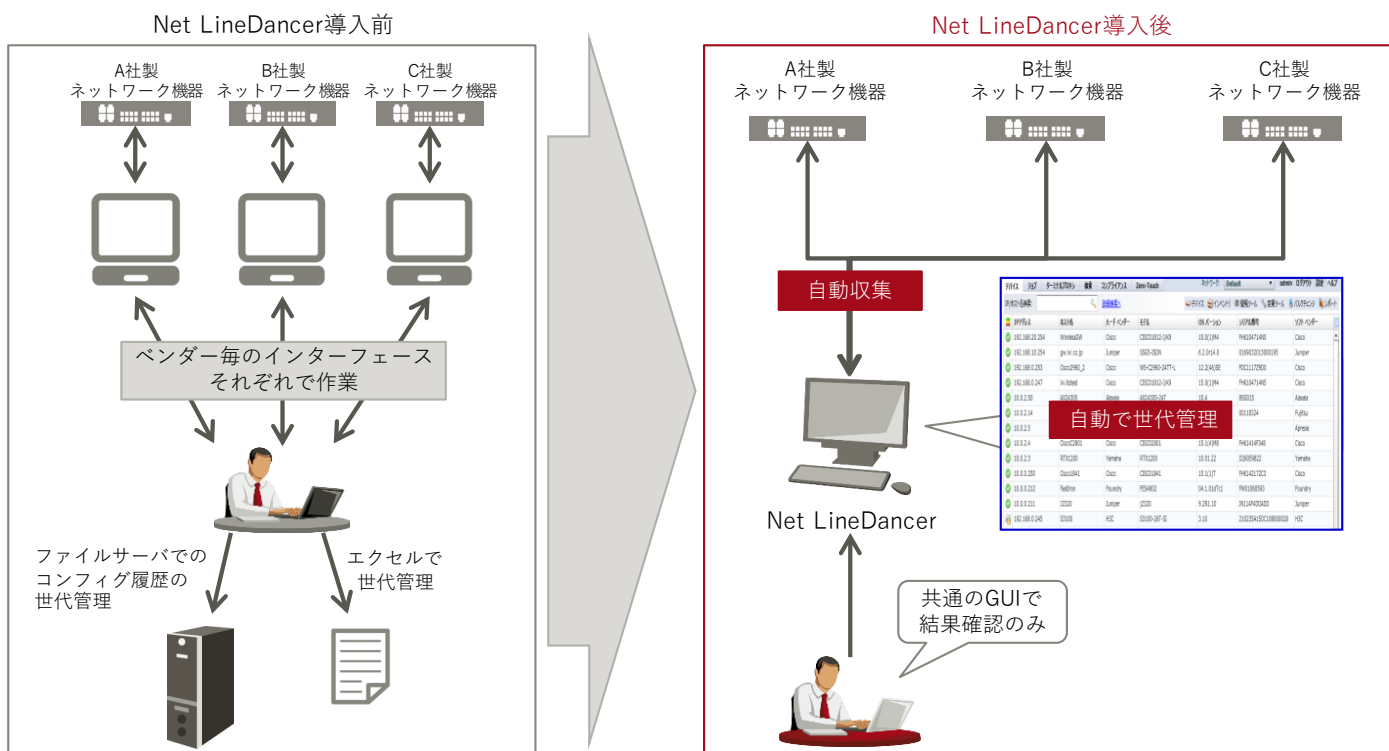
特定のベンダといった制限がなく、ネットワーク機器のコンフィグの一括管理が可能

##### 運用自動化による生産性向上

コンフィグの定期バックアップと世代管理  
任意のコマンド群をジョブ機能によって指定時刻に実行し、  
その結果もジョブ履歴として管理が可能

### コンフィグ管理自動化のイメージ

属人化されたマニュアル作業から、Net LineDancerによる一括管理と運用自動化で工数を削減



shaping tomorrow with you

社会とお客様の豊かな未来のために

Copyright 2021 FUJITSU LIMITED

Publicly Available Information

<https://www.fujitsu.com/jp/group/ssl/products/network/security/network-security/netproducts/netlinedancer/index.html>

## 機能

機能	効果
コンフィグ収集や差分比較、世代管理	ネットワーク機器のコンフィグレーションをスケジュール化して自動で収集。収集したコンフィグは世代管理が可能で、さらに任意の世代間での差異を分かりやすく表示することが可能。
バルクチェンジ機能	複数のネットワーク機器にコマンドを一括で投入することが可能。定期的なアクセスリスト変更やパスワード変更など、頻繁に実施する作業は、必要なコマンドをまとめてテンプレートとして用意することも可能。
コンフィグレーション復元機能	稼働中のネットワーク機器にトラブルが発生した場合は、復元ウィザードを利用して簡単に代替機器にコンフィグレーションを投入し復元することが可能。
インベントリの管理	インベントリ情報を一覧でリスト化。資産管理としても利用可能。
ジョブ履歴の確認	Net LineDancerが実行したジョブの実行結果は、全て履歴としてデータベースに保存されるため「いつ、誰が、どのような」ジョブを実行したか証跡管理が可能。
クレデンシャルのインポート	ネットワーク機器のクレデンシャル設定をCSV形式でインポートすることが可能。大量のネットワーク機器のクレデンシャルが一括で登録可能。
スマートブリッジ	複数のネットワークセグメントで重複する同一IPアドレスを持つネットワークシステムを運用している場合や対象機器数が20,000台を超える場合に利用する機能になります。キャリアやMSP、データセンターなどの大規模ネットワークで利用されています。
コンプライアンス機能	登録したコンプライアンスポリシーに従い、コンフィグレーションの「コンプライアンス違反」を検知する機能。コンプライアンスルールに違反するネットワーク機器は、デバイスビュー内で赤いアイコンで表示され、違反内容を確認することが可能。
ターミナルプロキシ機能	TeraTermと連携して、Net LineDancerを踏み台にしたネットワーク機器への自動ログインが可能。TeraTerm上での操作履歴も一括管理が可能。
リダundant機能	Net LineDancerは冗長化可能。(Linux版のみ)

## システム構成

開発元/製品名	システム要件
ロジックペイン社 / Net LineDancer	<p>ネットワーク機器群を管理するサーバとしてインストールし、コンフィグ収集、変更、管理を行います。</p> <p>対象ネットワーク機器(開発元): A10ネットワークス、アラクサラネットワークス、アルカテル・ルーセント エンタープライズ、アライドテレシス、Alteon、日立金属、アルパネットワークス、Blue Coat、Brocade、Cisco Systems、Citrix Systems、Dell、Extreme、F5ネットワークス、Fortinet、Foundary、富士通、古河電工、HP、Juniper、NEC、Nortel、パロアルトネットワークス、Riverbed、YAMAHA</p> <p>Net LineDancerサーバ: バーチャルアプライアンス形式でご提供 CPU 8core 管理台数に応じて、調整可能です。(*) メモリ 16GB 管理台数に応じて、調整可能です。(*) ディスク 8GB+50GB (管理デバイス数が10000台以上の場合、SSDを推奨。)</p>

※記載の会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。  
 ※記載された情報は、予告なく変更することがあります。  
 ※記載の内容は、2020年3月現在のものです。

## お問い合わせ先

株式会社 富士通 ソーシャルサイエンスラボラトリ (富士通SSL)

## お問い合わせ総合窓口

〒211-0063 川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス

E-mail : ssl-info@cs.jp.fujitsu.com

当社ホームページ <http://www.fujitsu.com/jp/group/ssl/>