

# Press Release

報道関係者各位

2020年9月15日

シュナイダーエレクトリック

レノボ・エンタープライズ・ソリューションズ合同会社

## シュナイダーエレクトリックとレノボ、協業によりいかなる環境でもエッジコンピューティングの設置を可能とするソリューションを発表

- リファレンスアーキテクチャによるソリューションで迅速なディプロイメントが可能
- 幅広い環境耐性と省スペース設計により、あらゆる環境へのエッジコンピューティング導入に貢献
- 軽量、長寿命なリチウムイオン UPS の搭載で、更に可用性の高いエッジコンピューティングインフラを実現

シュナイダーエレクトリックとレノボ・エンタープライズ・ソリューションズ合同会社は本日、データセンターやサーバールームに頼らないエッジコンピューティングインフラの設置を可能とするソリューションの提供を発表しました。

IoT 機器の普及や工場などの省人化に伴うオートメーション機器の導入が進む中、生成された大量のデータを素早くセキュアに処理するため、データの生成場所に近いところでデータ処理をするエッジコンピューティングの導入が進んでいます。しかし、新たにエッジコンピューティング向けの機器を設置するための場所の確保や環境の整備がネックとなり、導入に踏み切れない場合も多くあります。また、IoT デバイスセンサーが生成するデータ増による通信料の爆発的増加や、レイテンシーの最小化など新たな課題も生まれています。この度、レノボとシュナイダーエレクトリックは、こうした課題を解決するために協業し、レジリエンスを強化したエッジコンピューティング向けソリューションを提供します。

本ソリューションは、レノボの IoT・エッジコンピューティング向けラック・サーバー [Lenovo ThinkSystem SE350](#) およびシュナイダーエレクトリックの [APC NetShelter WX 6U 薄型壁取り付けエンクロージャ](#)、[APC Smart-UPS リチウムイオン](#) で構成されています。Lenovo ThinkSystem SE350 は、需要が高まる IoT・エッジコンピューティング向けに、高性能なサーバー・グレードを保ちつつ、高防塵性、高耐熱性を兼ね備え、多様な環境での設置を想定して設計されました。また、通常の 1 U ラック・サーバーの半分の大きさに収めることで、店舗などの限られた空間での設置や壁掛け設置も可能です。コンパクトで軽量ありながら長寿命のバッテリーが特徴の APC Smart-UPS リチウムイオンと合わせて設置することで、高可用性を維持します。

加えて、独自の革新的な薄型設計による省スペースが特徴の APC NetShelter WX 6U 薄型壁取り付けエンクロージャ内に Lenovo ThinkSystem SE350 と APC Smart-UPS リチウムイオンを収納することで、物理セキュリティと機器の設置場所の安定性を確保できます。IT 専用スペースのないオフィス内や店舗、倉庫等の環境での使用

### 報道関係からのお問合せ先

シュナイダーエレクトリック

広報担当：松田 依子（まつだ よりこ）

TEL：070-2324-6673

Email：[PR-Japan@se.com](mailto:PR-Japan@se.com)

# Press Release

を想定した動作検証は済みであり、リファレンスアーキテクチャも提供されるため、お客様は迅速なエッジコンピューティングの導入が可能です。

レノボの代表取締役社長ジョン・ロボトムは次のように述べています。「エッジコンピューティングの普及を進め企業がより効率的にデータ活用をし、ビジネスを成長させるためには、お客様が安心して機器を設置できる環境を提供することが重要です。シュナイダーエレクトリックと一緒にお客様のデータ活用を促進するソリューションを提供しながら、より効率的で効果的なインフラ導入支援を行って参ります。」

シュナイダーエレクトリック セキュアパワー事業部 バイスプレジデントの多田直哉は次のように述べています。「IoTをはじめとした多種多様なデータを活用するデジタルトランスフォーメーションには、エッジコンピューティングの信頼性が重要です。Lenovo とともに、エッジに必要な不可欠なシステムの可用性と耐障害性を確実にするインフラソリューションをご提供し、お客様のビジネスの成長に貢献してまいります。」

## ○製品についてのお問い合わせ

レノボ・エンタープライズ・ソリューションズ合同会社 TEL: 0120-13-0984

シュナイダーエレクトリック カスタマーケアセンター TEL:0570-056-800

## レノボについて

Lenovo (HKSE : 992 / ADR : LNVGY) は、Fortune Global 500に含まれる売上高510億米ドルの企業であり、スマートデバイス、インフラシステムなどにより最高のユーザーエクスペリエンスを提供し、Intelligent Transformationを実現させるビジョンを持ちます。レノボは非常に広範なコネクテッドデバイス製品を製造する企業で、スマートフォン（モトローラ）、タブレット、PC（ThinkPad、Yoga、Lenovo Legionなど）ワークステーションおよびAR/VRデバイス、スマートホーム/オフィス製品などを提供しています。レノボはまた、今後社会やビジネスが相互につながり変革してゆくために必要とされるコンピューティングのパワーとキャパシティを次世代のデータセンター・ソリューション（ThinkSystem、ThinkAgile）によって提供します。レノボはすべての人の優れた力を呼び起こし、誰もが発展するよりスマートな未来を創ることを目指しています。

LinkedIn, Facebook, Twitter, Instagram, Weibo, Storyhub で最新情報を提供しています。レノボの詳細については、[www.lenovo.com/jp/ja/](http://www.lenovo.com/jp/ja/)をご覧ください。

## Schneider Electricについて

シュナイダーエレクトリックは、全ての人々がエネルギーとデジタルにアクセスできる環境を提供したいと考えています。エネルギーや資源を最大限活用することにより、いつでも、どこでも、だれにでも「Life Is On」を実現します。

世界をリードするエネルギー技術、リアルタイムオートメーション、ソフトウェアとサービスを「ビル、データセンター、電力インフラ、工場」向けに統合し、効率化と持続性を可能にするエネルギーとオートメーションのデジタルソリューションを提供しています。

私たちは、意義深い目標と包括的で実行力を伴う価値観をもって、オープン、グローバル、そして革新的なコミュニティの発展に尽力します。

[www.se.com/jp](http://www.se.com/jp)

Discover Life is On

Innovation At Every Level

## Related resources:

- Lenovo Website <https://www.lenovo.com/jp/ja/data-center/>
- Lenovo Press Release <http://www.lenovo.com/jp/ja/news/>

## 報道関係からのお問合せ先

シュナイダーエレクトリック

広報担当：松田 依子（まつだ よりこ）

TEL : 070-2324-6673

Email : [PR-Japan@se.com](mailto:PR-Japan@se.com)

# Press Release

Follow us on:      

Hashtags: #LifelsOn #EcoStruxure #EdgeComputing

**報道関係からのお問合せ先**

シュナイダーエレクトリック

広報担当：松田 依子（まつだ よりこ）

TEL : 070-2324-6673

Email : [PR-Japan@se.com](mailto:PR-Japan@se.com)