



Company Profile

シュナイダーエレクトリック 会社案内

Life Is On



Life Is On

エネルギーの有効活用で、NIPPONの未来をONにする

人口増や都市化、デジタル化によってエネルギー消費が膨張をつづける今、すべての人が「安全で、接続可能なエネルギー」を利用しつづけるには、より効率的なエネルギーの活用が不可欠です。エネルギー先進国フランスで1836年に創業して以来、電力の効率活用とオートメーションのグローバルスペシャリストとして、世界100か国以上での実績を持つシュナイダーエレクトリック。

私たちはこれからも、世界最先端のソリューションで日本のエネルギー活用の未来に貢献します。



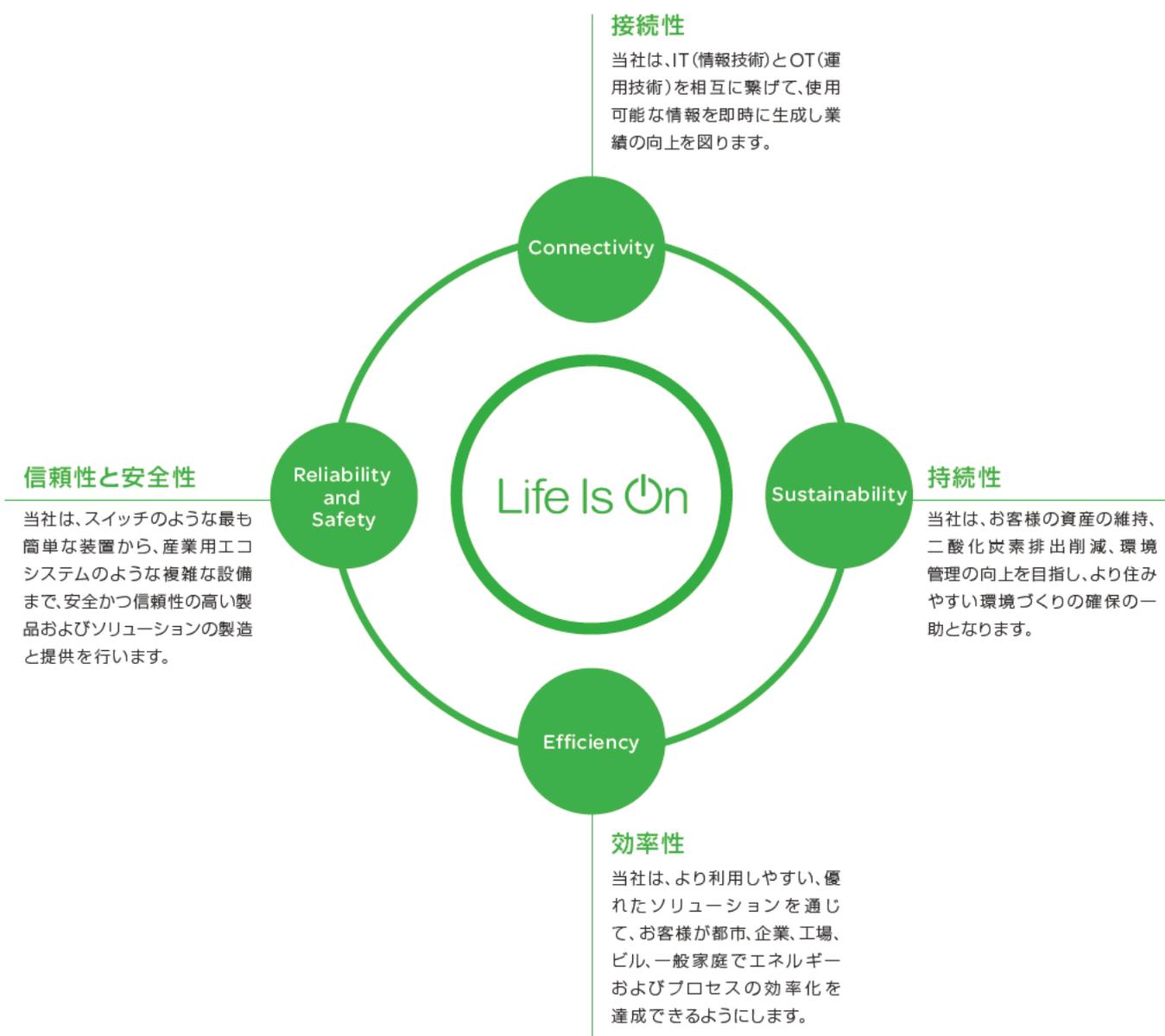
シュナイダーエレクトリックについて

シュナイダーエレクトリックは、ビル、データセンター、電力インフラ、工場に向けたエネルギーマネジメントとオートメーションの「デジタルトランスフォーメーション」を推進しています。

世界100ヵ国以上で事業を展開し、低・高電圧およびセキュアパワーのエネルギーマネジメントとオートメーションシステムの分野で名実ともに業界のリーダーです。エネルギー、オートメーション、ソフトウェアを組み合わせ、統合された効率化システムを提供します。

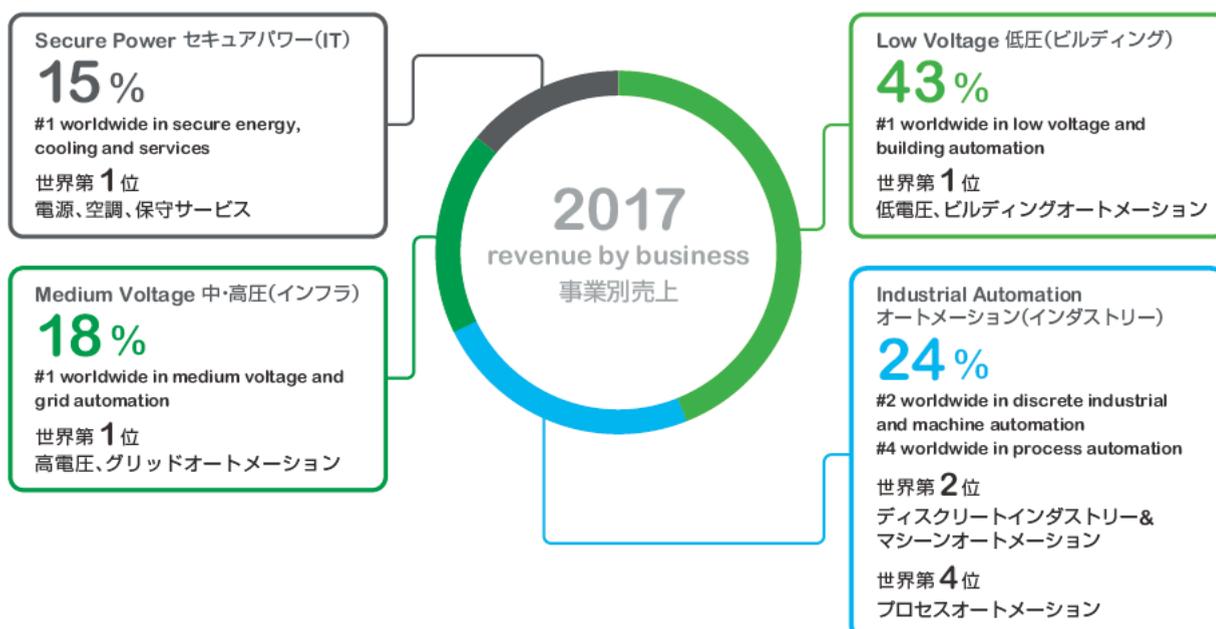
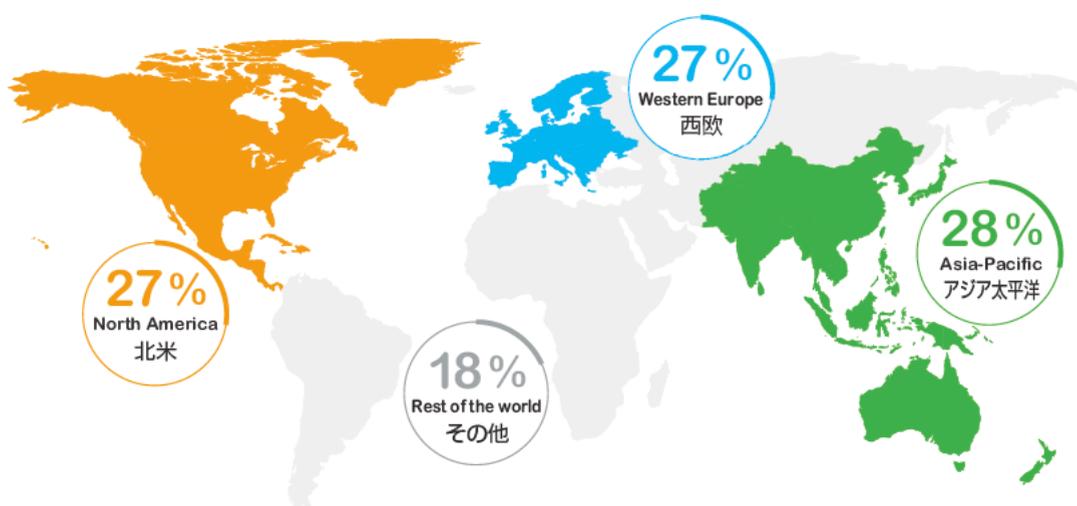
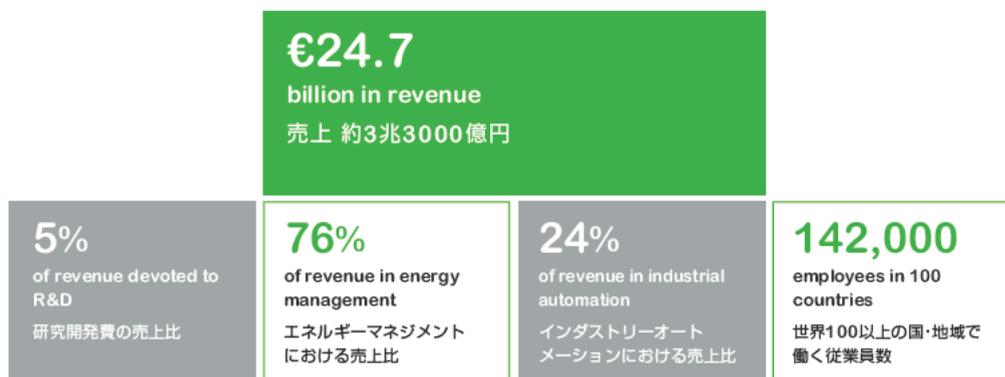
当社のグローバルなエコシステムの中で、当社のオープンプラットフォームを活用し、さまざまな企業や開発者コミュニティと連携することで、リアルタイム管理や高効率な運用を実現します。

私たちは当社をとりまく素晴らしい人々やパートナーに支えられ、そして技術革新・多様化・持続可能性へのコミットメントを通して、いつでも、どこでも、だれにでも「Life Is On」を実現します。



Company Performance - 業績

2017 Key figures - 2017年実績



※ 当社調べ

Recognitions and awards - 受賞歴

<p>Included in CDP's Climate A List of companies leading the fight against carbon emissions for the 7th year in a row, 2017</p> <p>CDPより二酸化炭素排出量削減への取り組みをリードする企業として 2017年「気候変動Aリスト」に7年連続認定</p>	<p>1 of 104 companies</p> <p>Featured in the first-ever Bloomberg Gender-Equality Index, January 2018</p> <p>2018年1月ブルームバーグ社による史上初の「男女平等指数」にて104社中の1社として紹介される</p>		
<p>Received the Environmental Leader Product and Project Award for Shedd Aquarium, 2017</p> <p>世界最大級の屋内型水族館である米国シェッド水族館から 2017年「Environmental Leader Product and Project Award」を受賞</p>	<p>Received the Global Power Correction New Product Innovation Award from Frost & Sullivan, 2017</p> <p>フロスト&サリバソ社から 2017年「Global Power Correction New Product Innovation Award」を受賞</p>	<p>Ranked 2nd in our industry in the Dow Jones Sustainability Index, 2017 - 2018</p> <p>ダウ・ジョーンズ・サステナビリティ・インデックスの 2017-2018年「インダストリーリーダー」で業界2位にランクイン</p>	<p>Recognized as one of the world's most ethical companies according to Ethisphere® for the 8th consecutive year, 2018</p> <p>米国エシスフィア研究所が発表した 2018年「世界で最も倫理的な企業」に8年連続選定</p>
<p>Named as one of the World's Most Admired Companies by Fortune® Magazine, 2018</p> <p>フォーチュン誌により 2018年「世界の最も称賛される企業」の1社に選出</p>	<p>Winner in the Health and Wellbeing category of 2017 the HR Distinction Awards, 2017</p> <p>HR Distinction Awardsの 2017年「ヘルス&ウェルビーイング部門」で優勝</p>		
<p>Ranked 3rd on Corporate Knights Carbon Clean 200™ list, 2017</p> <p>コーポレートナイツ社が選定する 2017年「カーボンクリーン200™」で3位にランクイン</p>	<p>Recognized among LinkedIn Top Companies for the second year in a row, 2017</p> <p>LinkedIn社が実施した 2017年「働きたい仏企業ランキング」に2年連続認定</p>	<p>Ranked as a Market Leader in Magic Quadrant for Advanced Distribution Management Systems by Gartner Research, 2017</p> <p>ガートナー社の2017年「Magic Quadrant Advanced Distribution Management System」においてマーケットリーダーとしてランクイン</p>	
<p>Voted Best Place to Work in France in the Glassdoor Employees' Choice Awards, 2018</p> <p>米国グラスドア社が発表した2018年「従業員が選ぶ最も働きやすい仏企業ランキング」に選定</p>	<p>Honored with the Sustainability Award Gold Class from RobecoSAM, 2017</p> <p>ロベコサム社によるサステナビリティ格付けで 2017年「ゴールドクラス」に選定</p>		

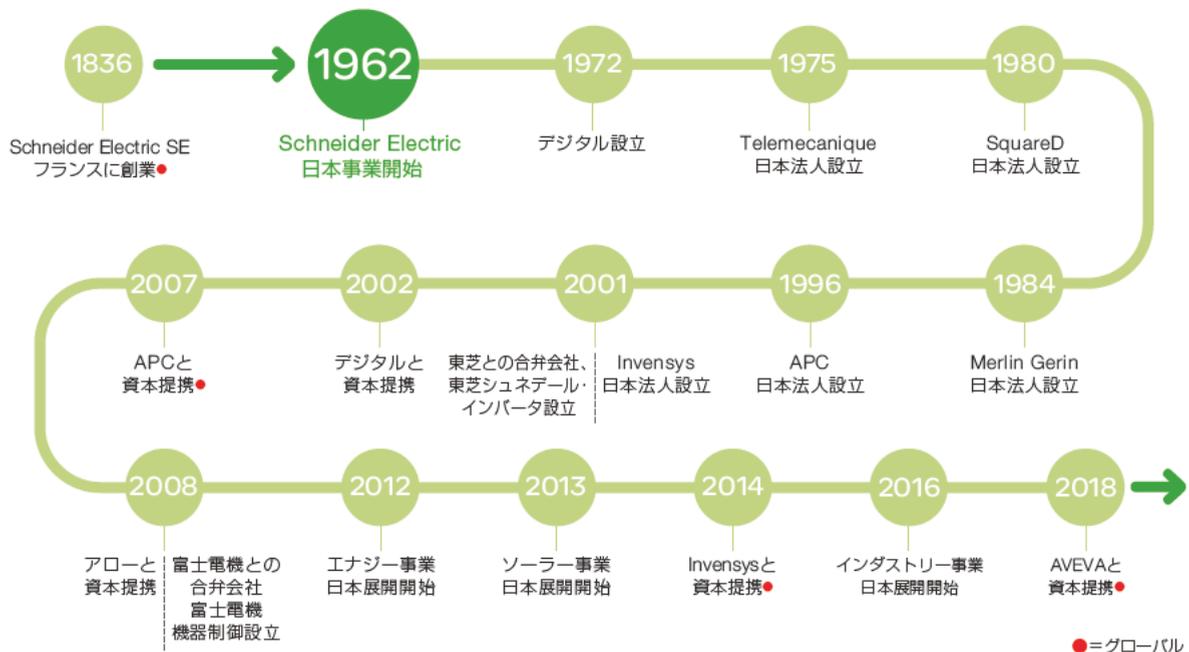
History - 沿革

創業180年 成長の歩みを止めないグローバル企業

19世紀	20世紀前半	20世紀後半	21世紀前半
<p>1836年 シュナイダー兄弟はCreusot Foundriesを再生し、2年後、Schneider&Cie.を創立しました。</p> 	<p>1919年 European Industrial and Financial Union(EIFU)を介し、ドイツと東ヨーロッパでシュナイダー製品の導入が開始されました。その後、大手グローバル電気グループWestinghouseと提携し、発電所と電気機関車用電気モーター、電気装置の製造へと分野を拡大しました。</p> 	<p>1981～1997年 数多くの戦略的資本提携を重ね、電気業界への集中を図りました。</p> <p>1999年 Schneider Electricと社名を改め、電気分野でのリーディングカンパニーへと大きく飛躍しました。</p> 	<p>2000年～ データセンター向け設備インフラ、ビルディング・オートメーション、セキュリティシステムなど、新しい市場へと大きくシフトしました。</p> <p>2010年にはスマートグリッドの開発を加速。産業・商業・一般家庭向けの統合エネルギーマネジメントを実現し、消費電力を30%削減するスマートグリッドへの体制を万全なものとししました。</p> 

日本における事業展開

シュナイダーエレクトリックが世界中に展開する上で、日本は事業戦略を強化するための重要なパートナーであり、アジア・パシフィック地域における戦略的拠点として位置付けられています。1962年の日本事業開始から今日まで、日本の様々な企業とパートナーシップを築き、グループ会社や支社を設立しながら、継続的・持続的発展を続けてきました。



Affiliated Companies in Japan - 国内関連会社紹介

グループ企業の英知を集結し「One Schneider」体制を確立



シュナイダーエレクトリックホールディングス株式会社

スマートファクトリーを実現する製品やサービスを提供します。HMI のスペシャリスト「Pro-face」によるベストなインターフェイス (for the best interface) と、シュナイダーエレクトリックの幅広い製品群により、生産現場のオートメーション化を実現する中核的な役割を担います。また、プラント向けソリューションを提供するエナジー事業を今後も拡大させながら、さらなる社会貢献に努めていきます。



シュナイダーエレクトリック株式会社

データセンターからサーバーームまで、安全で信頼性の高い製品やサービス、ソリューションを幅広く提供しています。UPS・空調・ラック・配電・管理ソフトウェア・ライフサイクルサービスを含むトータルソリューションをワンストップで提供し、企業のIT システムにおける効率的なエネルギー活用の実現を支援いたします。



シュナイダーエレクトリックシステムズ株式会社

工場の操業に必要なフィールド機器からDCS/PLC等の制御システム、プロセス産業における経営と操業の効率化に寄与するさまざまなソリューションを、計装・制御のFoxboro、安全計装・クリティカル制御システムのTriconex、というブランドのもとで提供しています。



シュナイダーエレクトリックソーラー株式会社

グローバル実績に基づく高信頼、高効率な太陽光発電向けソリューションと関連するエンジニアリングサポートを提供します。パワーコンバーター、昇圧変圧器、系統連系設備、モニタリング装置などを含む変電システムは、日本における使用条件にも適合し、現地設置時間を短縮します。システム設計・連系計画段階からのエンジニアリング、構成機器および設備の納入から運用・保守サービスまで、ワンストップで提供します。



東芝シュネデール・インバータ株式会社

産業用インバータ部門において、株式会社東芝とシュナイダーエレクトリック社の合併会社として発足したシュネデール東芝インバータ社の日本法人。世界各地に拠点を設け、産業用インバータの商品企画・開発・設計・調達・製造における活動を通じて、常に多くの価値を提供できる革新的プレーヤーを目指しています。



アヴィバ株式会社

世界で最も複雑な設備資産のデータ作成と管理を支援します。プラントライフサイクルにおけるスケジュール、コスト効率、品質、安全性、コンプライアンスの変革を実現します。エンジニアリング業務をIT を駆使したソフトウェアソリューションで、プラントや造船業界の生産性向上に貢献するシステムを提供します。



シュナイダーエレクトリックソフトウェア株式会社

革新的なソフトウェアソリューションで、お客様のビジネスの接続性、効率性、信頼性、安全性、持続可能性の改善を実現します。プロセスシミュレーションのSimSci、ヒューマンマシンインターフェイス (HMI) や監視制御 (SCADA) のWonderwareおよびCitect、保守管理ソリューションのAvantisなどのブランドで、プラントの効率的な設計・運用を可能にし、産業発展に寄与します。



富士電機機器制御株式会社

受配電・制御機器分野で日本市場をリードしてきた富士電機株式会社の器具事業部門と、同分野におけるグローバルトップメーカーであるシュナイダーエレクトリック社の日本事業を統合して設立した合併会社です。相互の技術力とグローバルな知見を結集したコンポーネント&ソリューションプロバイダーとして事業拡大を目指します。

Products & Solutions - 製品・ソリューション

エネルギー効率を最大限に引き出すソリューション

インダストリー 各種設備や装置など、生産現場の自動化・最適化を図るさまざまなソリューション

プログラマブル表示器/産業用コンピューター



SP5000 シリーズ



PS5000 シリーズ

データ収集機器



Pro-face IoT Gateway

マルチ・データボックス

PLC



Modicon M221 / 241 / 251
(マシンコントロール製品)



Modicon M340 / 580
(プロセスコントロール製品)

インバーター



A tivar ATV12 / 320 / 340
(マシンコントロール製品)



Altivar ATV600 / 900
(プロセスコントロール製品)

シグナリング



積層式表示灯



回転灯・表示灯

警報器

東芝シュネデル・インバータ製品



VF-AS1
(高機能形)



VF-PS1
(ファン・ポンプ用)



VF-S15
(多機能・小形)



VF-FS1
(空調用)



VF-nC3
(簡単・小形)

ソーラー グローバル実績に基づいてワンストップで提供する、高信頼、高効率な太陽光発電向けソリューション



Conext SmartGen /
Conext SmartGen Energy Storage (ES)



Conext Advisor2



エネルギー

効率的な受配電設備の設計・設置・運用を可能とするハード・ソフト・サービスを
提供するトータルソリューション



E-House
(プレハブタイプ電気室)



MV Switchgear
(高圧スイッチギア)



LV Switchgear
(低圧スイッチギア)



MV Circuit Breaker
(高圧遮断器)



Protection & Control
(保護リレー各種)



Transformer
(変圧器)



Power Monitoring, Control & Event Analysis
(電力監視制御システム)



データセンター

データセンターからサーバールームまで、
UPS・空調・ラック・配電を含むトータルソリューション

単相UPS



Smart-UPS シリーズ
Symmetra LX / RM シリーズ

三相UPS



Symmetra
PX シリーズ
Galaxy
VX シリーズ

クーリングソリューション



InRow シリーズ
Uniflair シリーズ

データセンター物理インフラソフトウェア



UPS管理ソフトウェア



ラック&アクセサリ



NetShelter シリーズ

ラックマウントPDU



Metered シリーズ
Switched シリーズ

セキュリティマネジメント



NetBotz シリーズ

データセンターライフサイクルサービス





プロセス

プロセス産業の経営と操業の効率化に寄与し、最高レベルの安全かつ最適なオペレーションを実現するソリューション

ハードウェア

Foxboro.
by Schneider Electric



Foxboro Evo

Foxboro.
by Schneider Electric



Foxboro Transmitter

Triconex.
by Schneider Electric



Tricon CX

ソフトウェア

AVEVA



プロセスシミュレーション



HMI / SCADA



保守管理



ビルディング

ビルエネルギー管理システムにおける、システム最適化やコスト低減のトータルソリューション

ハードウェア



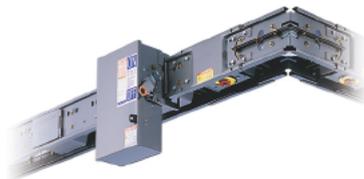
配線用遮断器・漏電遮断器



低圧気中遮断器



電磁接触器・サーマルリレー



バスダクト



メーター

ソフトウェア

Power Monitoring Expert

Business Sites - 事業拠点

国内関連会社

■ シュナイダーエレクトリックホールディングス株式会社

Schneider Electric Japan Holdings Ltd.
〒108-0023 東京都港区芝浦2-15-6 オアゼ芝浦MJビル
TEL: 03-5931-7651(代)
proface.co.jp
se.com/jp

- シュナイダーエレクトリックホールディングス 本社
- シュナイダーエレクトリックホールディングス 営業所
- ◆ シュナイダーエレクトリックホールディングス 事業所

■ シュナイダーエレクトリックシステムズ株式会社

Schneider Electric Systems Japan Inc.
〒108-0023 東京都港区芝浦 2-15-6 オアゼ芝浦MJビル
TEL: 03-5931-7691(代)
se.com

- シュナイダーエレクトリックシステムズ 本社

■ 東芝シュネデール・インバータ株式会社

Toshiba Schneider Inverter Corporation
〒461-0004 愛知県名古屋市中区葵1-19-30 マザックアートプラザ14F
TEL: 052-217-9041(代)
inverter.co.jp

- 東芝シュネデール・インバータ 本社
- ◆ 東芝シュネデール・インバータ 事業所

■ シュナイダーエレクトリックソフトウェア株式会社

Schneider Electric Software Japan Inc.
〒108-0023 東京都港区芝浦2-15-6 オアゼ芝浦MJビル
TEL :03-5931-7696(代)
software.schneider-electric.com

- シュナイダーエレクトリックソフトウェア 本社

■ シュナイダーエレクトリック株式会社

Schneider Electric Japan, Inc.
〒108-0023 東京都港区芝浦2-15-6 オアゼ芝浦MJビル
TEL: 03-5931-7500(代)
apc.com/jp
se.com/jp

- シュナイダーエレクトリック 本社
- シュナイダーエレクトリック 西日本支社
- ▲ シュナイダーエレクトリック ディストリビューションセンター

■ シュナイダーエレクトリックソーラー株式会社

Schneider Electric Solar Japan Inc.
〒108-0023 東京都港区芝浦2-15-6 オアゼ芝浦MJビル
TEL :03-5931-7511(代)
se.com/jp

- シュナイダーエレクトリックソーラー 本社

■ アヴィバ株式会社

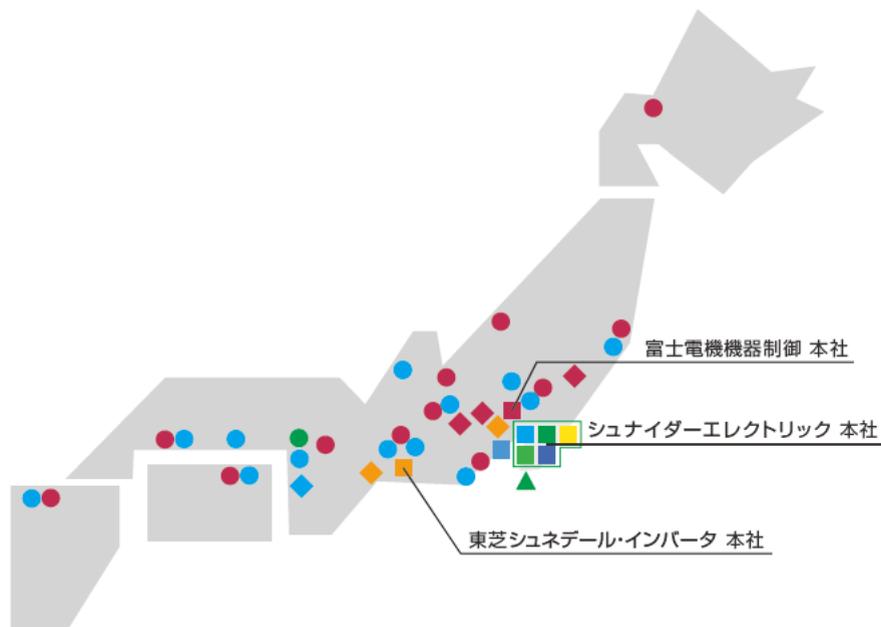
AVEVA K.K.
〒231-0062 神奈川県横浜市中央区桜木町1-1-8 日石横浜ビル19F
TEL :045-224-7600(代)
www.aveva.com/ja-JP/

- アヴィバ 本社

■ 富士電機機器制御株式会社

Fuji Electric FA Components & Systems Co., Ltd.
〒103-0011 東京都中央区日本橋大伝馬町5-7 三井住友銀行人形町ビル
TEL: 03-5847-8000(代)
www.fujielectric.co.jp/fcs

- 富士電機機器制御 本社
- 富士電機機器制御 営業所
- ◆ 富士電機機器制御 工場





シュナイダーエレクトリック

〒108-0023 東京都港区芝浦2-15-6 オアーゼ芝浦MJビル
TEL : 03-5931-7500
WEB : se.com/jp

© 2019 Schneider Electric. All Rights Reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.
CP 2019.01版