

Nissetsu Co., LTD.

InfraStruXure™

DATA CENTERS ON DEMAND



InfraStruXure(インフラストラクチャー) は、**電源・空調^{注1)}・ラックのインフラを統合化!!**

初期投資・運用コストの削減が可能です。

注1) 排気ユニット(ARU)の日本版発売は予定となっております。



経済性:

ラック内蔵型UPS、PDUを標準とした構成で、初期投資、ランニングコストを抑え、**運用コストの削減**が可能です。

適応性・拡張性:

無駄な設備投資を避けながら予測不可能な将来の電力需要に対応。
※高い拡張性でビジネスの発展に見合った投資を実現し、投資コストの有効利用と運用コストの削減が図れます。

可用性:

ゾーンプロテクション方式^{注2)}により、システム全体の停電を回避。
人為的ミスによるリスクを最小限に抑えます。

注2) 1台のUPSがラック列単位で電源を供給し、電源の障害によるシステム全体への影響を最小限にとどめます。

管理性:

InfraStruXure™はラックレベルでの電源監視と消耗部品の寿命予測ソフトにより、障害が発生する前に問題点を検出できます。

保守性:

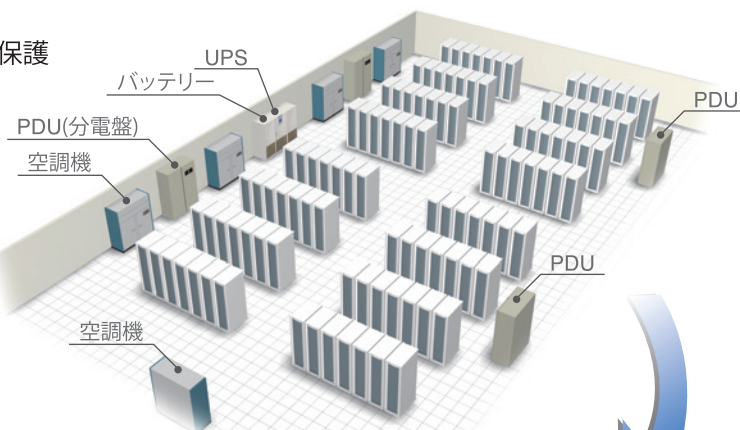
モジュール構造により保守を簡素化し、**信頼性**を向上させます。

※UPSの運転を止めることなくモジュールの交換が可能のため、ダウンタイムを発生させません。

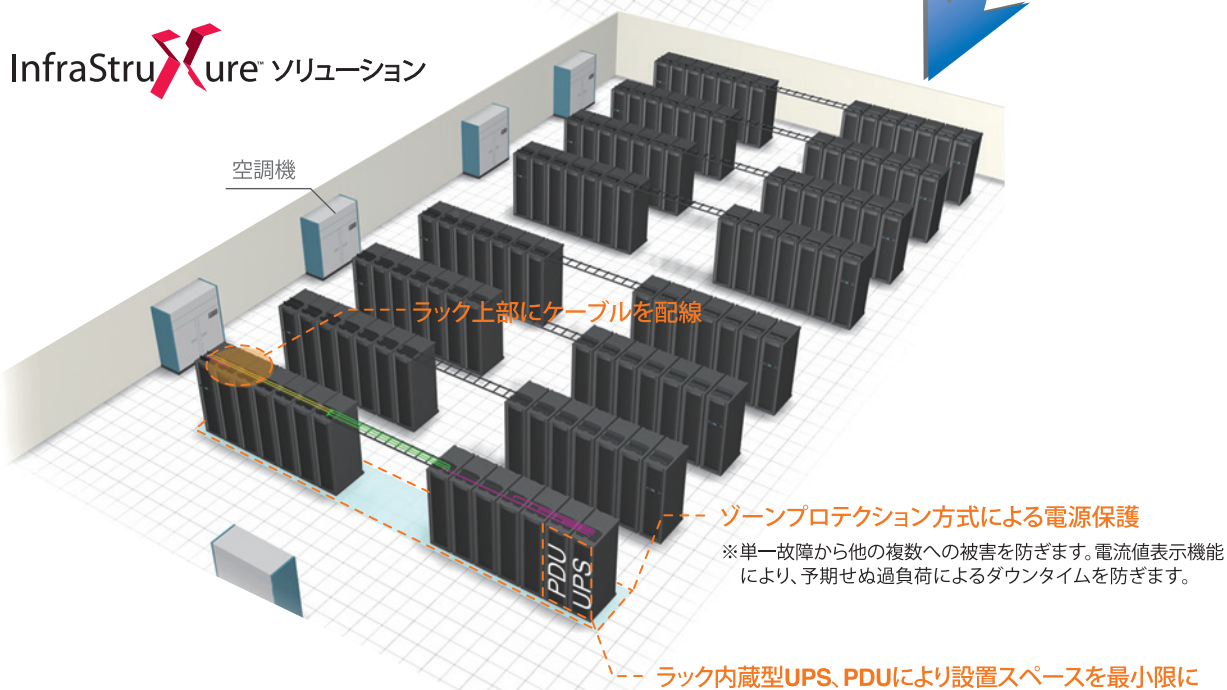
Nissetsu Co., LTD.

電算室及びデータセンタ電源保護対策

従来型集中設置型の電源保護



InfraStruXure[®] ソリューション



仕 様

入 力	
電圧変動許容範囲	200V入力時:166V-240V ; 400V入力時:320V-461V
相数	3相3線
定格入力電流	200V:133A , 400V:66A
最大入力電流	200V:151A , 400V:74A
周波数許容変動範囲 (Hz)	40~70Hz
入力力率	0.99 [定格入出力時 (UPS入力端子にて)]
出 力	
相数	3相4線/単相2線x3回路
定格出力電圧 (VCA)	173V/100V
出力電圧精度	±1% (UPS出力端子にて)
定格周波数	50Hz/60Hz
周波数精度	±0.1% (商用同期時を除く)
同期範囲	±3Hz (±0.1Hz、±3Hz設定可能)
定格負荷力率	1.0
スルーレート	1Hz/sec
波形歪率	2%/5% (線形負荷/非線形負荷)

N09-1302R3


ニッセツ株式会社

〒104-0033 東京都中央区新川1-22-11 永代ビル
 TEL : 03-6228-3600 / FAX : 03-3553-2233
<https://www.nissetsu.co.jp/>

大阪支店 : 06-6300-5777
 仙台営業所 : 022-296-1506
 四国営業所 : 088-824-8636
 沖縄営業所 : 098-870-9737

札幌営業所 : 011-271-1663
 名古屋営業所 : 052-757-8333
 福岡営業所 : 092-714-1066

※当パンフレットに記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。また記載内容は、予告なしに仕様・デザイン等を変更する事がありますので、あらかじめご了承下さい。