

2020年11月16日

【訂正】2020年12月4日  
お問い合わせ先を追加

業務用空調機器向けクラウド型 遠隔管理・集中コントロールサービス  
業務用空調クラウドサービス「AC Smart Cloud」を提供開始



画面操作イメージ

サービス名	業務用空調 クラウドサービス
愛称	AC Smart Cloud
提供開始日	2020年12月1日

パナソニック株式会社（以下、パナソニック）は、業務用空調機器を遠隔管理・集中コントロールできるクラウドサービス「AC Smart Cloud」を、12月1日から提供開始します。クラウドアダプター（品番：CZ-10FUSC1）と接続した空調機器の運転状況を遠隔で一括管理できるほか、エネルギーの見える化、メンテナンス時期の通知、異常が発生した際のメール発信、省エネ制御など、さまざまなサポート機能を提供します。

急速に進展する少子高齢化や労働人口の減少を背景に、業務の効率化・省力化が求められています。AC Smart Cloudはクラウド・アプリケーションでサービスを提供するため※1、任意のパソコンやスマートフォン、タブレット端末による操作が可能で、誰でも、どこからでも、容易に、多拠点で稼働する空調機器の一括管理を実現します※2。また、特別なソフトウェアやプラットフォームを必要としないため、パソコンでトラブルが発生した際の事業継続対策としても有効です。万一、空調機器に異常が発生した際には任意のアドレスにお知らせメールを発信し、管理者の不安を解消します。

今後、クラウドサーバに蓄積する業務用空調機器の運用データ分析を通じて、省エネ機能やメンテナンス効率化など、設備管理者の作業軽減や運用負担を軽減するサービスを拡充。パナソニックは、AC Smart Cloudの提供を通じて、設備管理業務の効率化と省力化に貢献していきます。

## <特長>

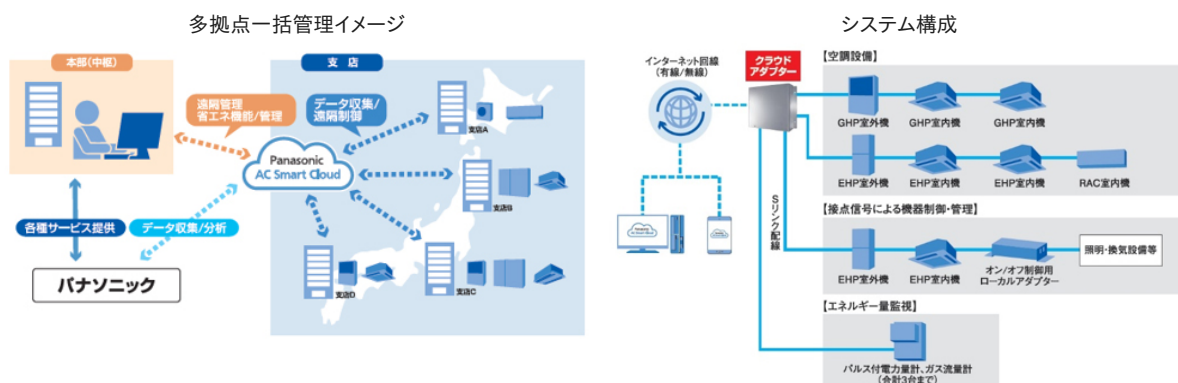
1. 多拠点一括管理による、設備管理の省力化に貢献
2. 各種省エネサポート機能が利用可能、エネルギーの見える化で、らくらく省エネ管理
3. 異常発生時もメールお知らせ機能で、万一のときも安心

- 接続可能機器※3
- パナソニック製 パッケージエアコン(オフィス店舗用・ビル用マルチ)
  - パナソニック製 ガスヒートポンプエアコン
  - パナソニック製 ルームエアコン
  - その他、換気扇などの設備機器

## 【特長】

### 1. 多拠点一括管理による設備管理の省力化

クラウド・アプリケーションでサービスを提供するため、多拠点の運転状況も遠隔で一括管理が可能。個別にアクセス権限を付与できるため、利用者の制限も可能です。



### 2. 各種省エネサポート機能が利用可能、エネルギーの見える化で、らくらく省エネ管理

基本機能として、接続システム運転管理、エネルギーの見える化※4、メンテナンス時期通知、警報発生状況通知、イベント制御、e-CUT制御※5などが利用可能です。

### 3. 異常発生時もメールお知らせ機能で、万一のときも安心

異常発生時には、事前に登録した宛先にメールで通知。素早い対応が可能となり、ロスを最小限に留めます。

## 【制御機器仕様】

製品名	クラウドアダプター
品番	CZ-10FU5C1
メーカー希望小売価格	500,000円(税別)※6
発売日	2020年12月1日
電源仕様	1φ 100~240V 15W(50/60Hz)
製品質量/外寸	1.9kg/W275mm×D80mm×H255mm
基本機能	遠隔管理、遠隔制御、省エネ制御(e-CUT機能※5、デマンド制御機能)、スケジュール管理、警報通知
接続台数(最大)	室内機 128台※7 室外機 60台

【AC Smart CloudのWebサイト】

<https://panasonic.biz/appliance/air/control/acsmartcloud/>

※1. 推奨動作環境

- ◆パソコン: Internet Explorer11、Microsoft Edge、Google Chrome
- ◆タブレット・スマートフォン Android: Google Chrome、iOS: Safari

※2. タブレット・スマートフォンではパソコン同等の表示を行います。一部パソコンのみで操作可能な機能があります。

※3. クラウドアダプターとの接続可否については、弊社までお問い合わせください。

※4. エネルギーの見える化については、電力計などの計測機器が別途必要です。

※5. 設定温度自動リターンモード、消し忘れ防止モード、設定温度範囲制限モード、運転自動停止機能などを備えたパナソニック製の空調省エネ制御機能。

※6. 取り付けに際しては、別途工事費が必要となります。

※7. 室内外線接続が3系統以上の場合には、クラウドアダプターが複数台必要です(2系統/台)。

## 【お問い合わせ先】

パナソニック産機システムズ(株)空調営業本部  
空調マーケティング統括部 空調企画部 企画課  
TEL 03-6364-3447(受付 土日・祝を除く9:00~17:30)

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。

商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。