

News Release

2017年9月21日

報道関係者 各位

プラネックスコミュニケーションズ株式会社
東京都渋谷区恵比寿西2丁目11番9号
プラネックス ボルタ
文書番号：G-CD-2017-0921-001

現場へ行かずに問題解決 業務の自動化・効率化 クラウド管理のスマートソケット『スマソケ』発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社は、遠隔地から電源ON/OFFや接続機器の自動復旧、消費電力測定などが可能なスマートソケット『スマソケ』を発売いたします。

本製品は、前面ソケットに接続された機器をクラウド経由で電源制御するスマートソケットです。例えば、スマソケにネットワーク機器を接続しておくことで障害発生時にも自動再起動による復旧が可能となります。

◇ スマートソケット『スマソケ』

製品型番：MZK-EX300NM (JANコード 4941250195619)

参考価格：13,500円(税抜)

※1年間のサービス利用料金を含みます。

2年目からは月額サービス利用料金500円(税抜)がかかります。

※サービス利用料金については請求書を発行いたします。

スマソケ

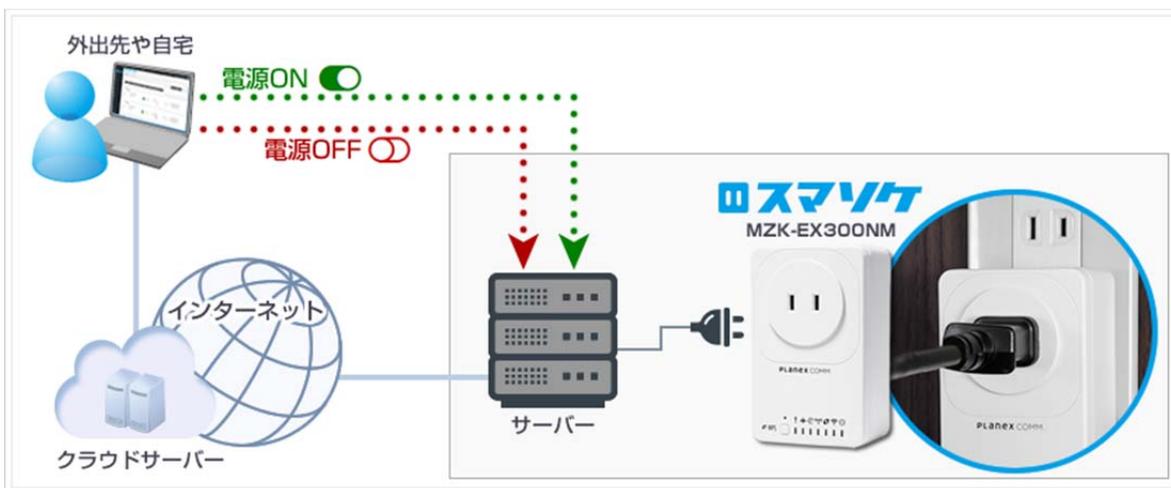


□□主な特長□□

■ 離れた場所から機器の電源制御が可能

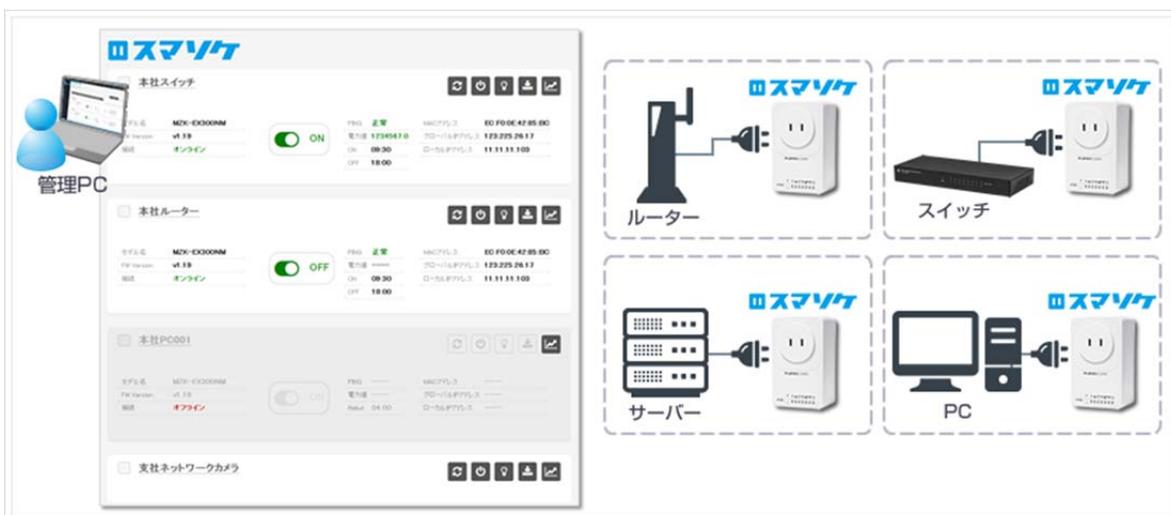
現地とは離れた場所からでもクラウド経由で機器の死活状態や電力消費を監視し、電源ON/OFFが可能です。

外出先や自宅から、職場のサーバー・PCの起動もできるため、深夜や休日でも必要なときのみ電源を入れてリモートアクセスするという使い方ができます。



■ クラウドサーバーからの一括管理

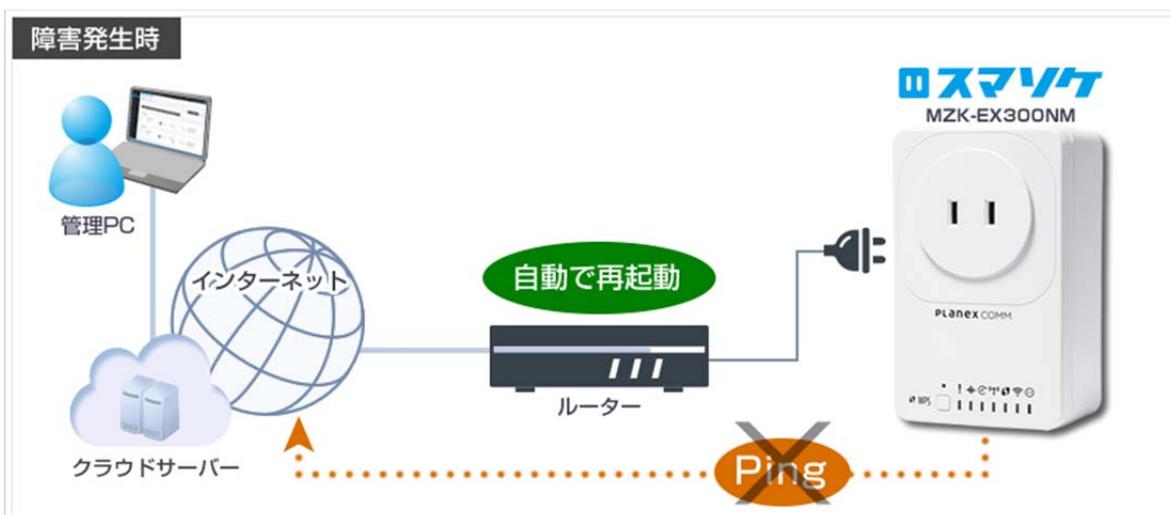
クラウドサーバー上で複数の本製品を一括して監視できるため、多拠点へ設置されるような環境でも効率よく管理できます。またオンラインアップデートにも対応しております。



■ フリーズした接続機器の自動再起動

Pingによるネットワークの死活監視で、接続された機器を障害発生時に自動で再起動することができます。

例えば、外部に対してPingを実行して死活を監視し、異常が生じた場合、接続されたルーターを自動的に再起動させることでネットワークを復旧させるという使い方が可能です。管理者の手間が省けるうえに挙動がログに残るため障害発生時を把握することができます。



■ タイマーによる定期的な電源ON/OFF機能

スケジュールを設定することで、接続機器を定期的に自動で電源ON/OFFさせることができます。

業務終了後の指定時間に電源を切るように設定することで省電力化を図ることや、接続したPCを定期的に再起動させることでソフトウェアのアップデート漏れを防止することが可能です。

The screenshot shows the "タイマー" (Timer) settings page. It is divided into two columns for "時刻1" (Time 1) and "時刻2" (Time 2).
- "時刻1" is set to 08:30.
- "時刻2" is set to 20:00.
- "曜日設定" (Day of week setting) for both is set to 月 (Monday), 火 (Tuesday), 水 (Wednesday), 木 (Thursday), 金 (Friday), 土 (Saturday), 日 (Sunday).
- "動作設定" (Action setting) for "時刻1" is "給電ON" (Power ON) and for "時刻2" is "給電OFF" (Power OFF).
- "メール通知" (Email notification) is set to "OFF" for "時刻1" and "ON" for "時刻2".

また無人受付端末などを営業日・営業時間に自動ON/OFFをさせることなども可能です。



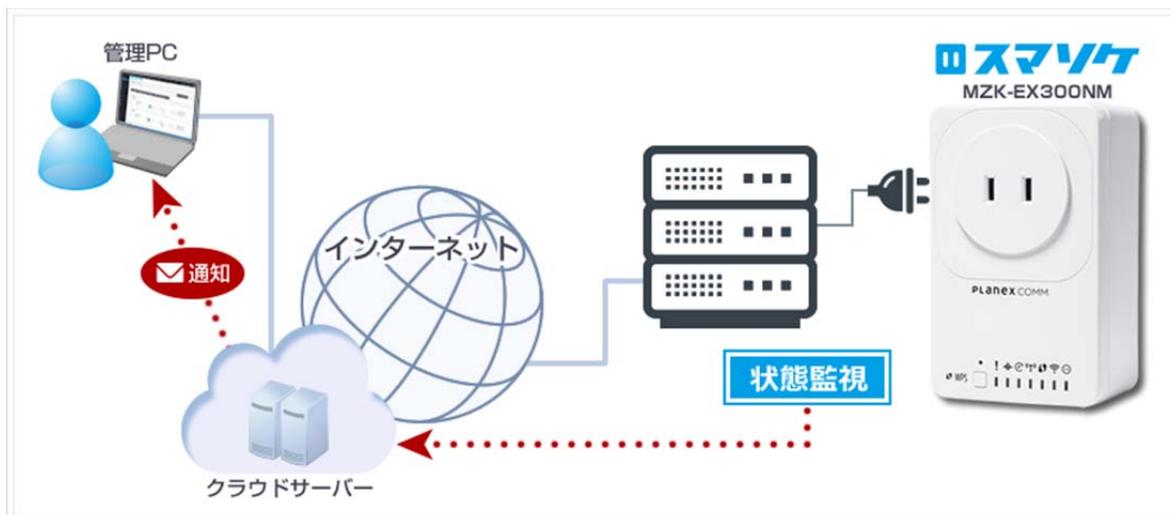
■ 消費電力の測定

接続した機器の消費電力を測定することができ、また一定の値以上もしくは以下になったら自動的に電源をOFFすることも再起動することも可能です。



■ メールによる通知

監視結果や電源ON/OFFなどの状態変化をメールで通知することもできます。



■ クラウドサーバーは安心の日本国内運用

本製品の管理用クラウドサーバーは日本国内のデータセンターにて運用され、サーバープログラムも当社で管理運営しています。



■ RoHS対応

生産から廃棄処分にいたる製品のライフサイクルにおいて、人の健康や環境への負荷を最小限に抑えることを目的として、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、ポリ臭化ビフェニル、ポリ臭化ジフェニルエーテルの有害物質の使用量を規制している「RoHS」にも対応しています。

□□製品仕様□□ (仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。)

型番	MZK-EX300NM
無線部仕様	
対応規格	IEEE802.11n、IEEE802.11g、IEEE802.11b
周波数帯域 チャンネル	2.4GHz 帯 : 1~13ch
伝送速度	IEEE802.11n : 最大 300Mbps IEEE802.11g : 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6Mbps IEEE802.11b : 11, 5.5, 2, 1Mbps
伝送方式	IEEE802.11n : 直交波周波数分割多重変調 (OFDM 方式) IEEE802.11g : 直交波周波数分割多重変調 (OFDM 方式) IEEE802.11b : 直接拡散型スペクトラム拡散 (DSSS 方式)
アンテナ	2T2R
自動無線設定機能	WPS
ハードウェア仕様	
電源電圧	100V
消費電力	最大約 3W
定格容量	15A/125V (最大 1,500W)
外形寸法	約 58.9 (W) × 94.5 (H) × 38.3 (D) mm
重量	約 116g
動作時環境	温度 : 0~40℃ 湿度 : 10~90% (結露なきこと)
保存時環境	温度 : -30~70℃ 湿度 : 10~95% (結露なきこと)
スマート機能仕様	
搭載機能	電源制御、LED 表示、死活監視、状態メール通知、消費電力測定、 スケジュール、WOL 送出、ファームウェア更新
その他	
保証期間	1 年間

※WPS を利用するには、接続する無線 LAN 機器も WPS に対応している必要があります。

※表示の数値は無線 LAN 規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

※本製品は無線 LAN 専用機器となります。あらかじめご了承ください。

※製品仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。最新情報は、弊社ホームページ (<http://www.planex.co.jp>) を参照ください。

製品写真	http://www.planex.co.jp/poji/mzk-ex300nm.shtml
メディアご担当者様お問い合わせ先	http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml