西菱電機
SEIRYO ELECTRIC

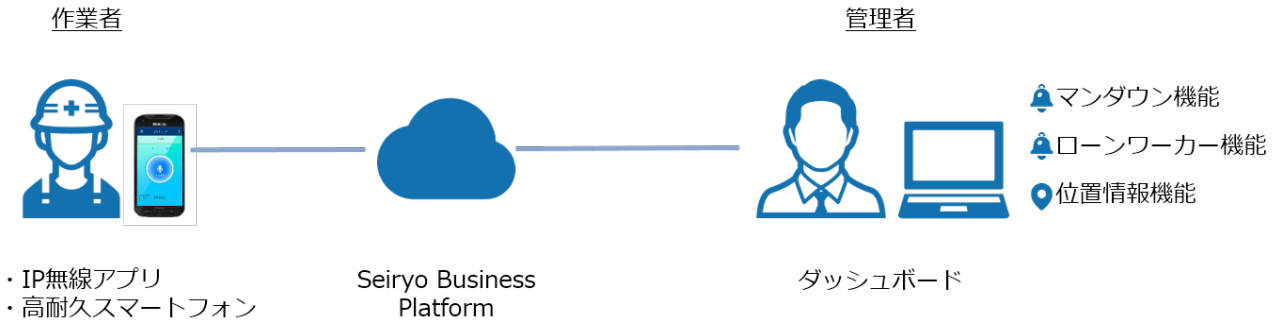
ニュースリリース

2019 年 12 月 25 日
西菱電機株式会社

マンダウン機能付き IP 無線機、提供開始
～作業者の見守り機能で従業員の安全を守る～
IP 無線アプリと高耐久スマートフォンのセット販売開始

自治体および企業向けの業務システムを手掛ける西菱電機株式会社（本社事務所：大阪府大阪市、代表取締役社長：西井希伊、以下「西菱電機」）は、2019 年 12 月 25 日より、マンダウン機能付き IP 無線機の提供を開始いたします。単独作業時のリスクとして、監視されないこと、災害発生の認知が遅れることが挙げられます。万一の災害発生時に、いち早く気付けるように、無線機が一定時間操作されなかった場合や、無線機がある角度のまま一定時間経過した場合に、作業者が操作できない状況、即ち災害発生と判定して、システムを介して、管理者に通知を行い、作業者の安全を守ります。

＜システムイメージ＞



■概要

【特　　長】

・作業者の緊急事態を検知して知らせる機能、マンダウン機能とローンワーカー機能を搭載しています。
※マンダウン機能：無線機本体がある角度に傾いた状態で一定時間経過すると管理者に通知をします。
※ローンワーカー機能：無線機本体を一定時間操作しなかった場合に管理者に通知をします。
・堅牢性の高いスマートフォンを採用することで、過酷な環境でも安心して使用できます。
※京セラ株式会社の DURA FORCE® PRO を採用しています。
・専用機（IP 無線アプリケーションしか使えない端末）ではないので、会社指定のアプリケーションと併用できます。

【提供内容】

・高耐久スマートフォン
・IP 無線アプリケーション

【料　　金】

・124,780 円/台（税別）

※2 年目までのサービス利用料込みの料金です。

※SIM および通信回線料は含みません。

※3 年目以降は 1 台あたり 18,000 円のサービス料がかかります。

【機　　能】

・通話：一斉通話、個別通話、グループ通話、複数グループ通話、強制通話、地域通話、近隣通話

・メッセージ：テキストメッセージの送受信、写真の送受信

・監視・見守り：音声モニター、位置情報、録音、マンダウン、一人安全サポート

■DURA FORCE® PRO

特長：MIL-STD-810G（米国国防総務省が定める耐久試験）16 項目と防水（IPX5/8）、
　　防塵（IP6X）試験をクリアした堅牢性の高いスマートフォンです。

製造元：京セラ株式会社

製品ページ：https://www.kyocera.co.jp/prdct/telecom/consumer/lineup/kc-s702/

■西菱電機株式会社

IoT サービス及びコミュニケーションサービスを手がける「IoT 事業」、携帯情報通信端末の販売及び修理再生などを手がける「情報通信端末事業」、情報通信機器及びシステムの開発、販売、保守、運用を手がける「情報通信システム事業」を展開する ICT ソリューション企業です。

■西菱電機の IoT 事業

「中小企業でも簡単に導入できる IT システムを」をコンセプトに、業務システムの受託開発、IoT サービス、位置情報サービス、コミュニケーションサービスのパッケージ製品の提供をしております。IoT サービスの特長は、創業 50 年以上に亘る無線システムに関するノウハウを生かし、デバイスやアプリケーション、ネットワーク構築まで一貫で提供しております。工場機械の稼働状況監視システムやビニールハウスの環境監視システムなどの実績があります。その他に、業務報告・日報アプリ、IP 無線アプリなど、生産性向上や業務効率化を支援するアプリケーションの提供とセミオーダーのシステム開発なども行っております。

■Seiryo Marketplace

「Seiryo Marketplace」は、IoT 製品・業務システム導入の相談や購入ができるオンラインストアです。IoT をすぐに試せるパッケージ「IoT スターターキット」や、業務アプリなどを提供しています。取り扱い製品・サービスは順次拡充中です。（オンラインストア URL https://marketplace.seiryoelectric.com）

【本件に関するお問い合わせ先】

西菱電機株式会社　本社事務所：大阪市北区堂島 2-4-27 新藤田ビル

広報グループ（本社事務所）TEL：06-6345-4160

事業開発本部（東京支社）　TEL：03-5777-3977　E-mail：info@cs.seiryodenki.co.jp