

UC-Phone応用事例

構内設備機器 点検履歴システム



概要

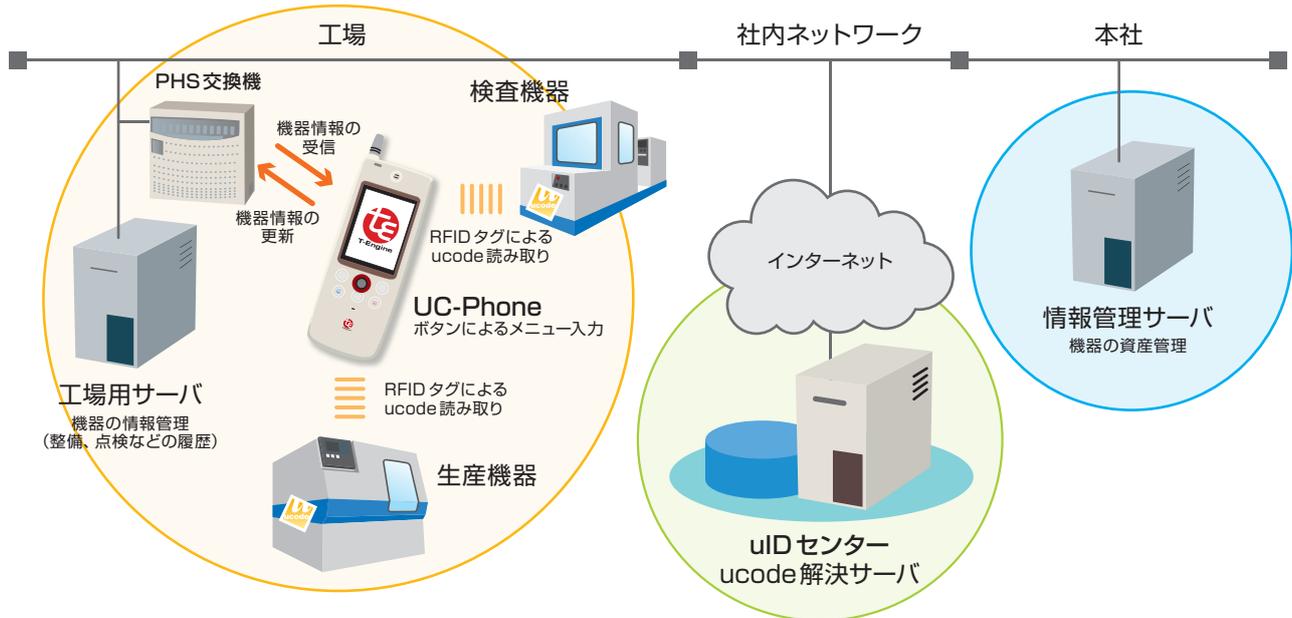
ucodeに対応したUC-Phone端末を使った設備機器の点検履歴を管理するシステムです。小型のUC-Phone端末は、各所への持ち運びも容易で、現場での迅速な点検作業を可能にします。ucodeに紐付けされた過去の点検履歴や最新情報をすぐに確認できるため、現場での次の作業の判断を正確に行えます。現場で登録したデータはその場でデータベース化され、事後の管理コストを大幅に削減します。

特長

- ・PIAFS通信によるリアルタイム通知が可能。
- ・交換機網であれば場所を選ばず、どこからでも即座にサーバに情報送信。
- ・現場での利用を想定し、UC-Phone端末側にデータをもたない安全設計。
- ・バーコードとの混在利用も可能で、従来のバーコード資産も有効活用。
- ・ボタン選択による簡単操作。

「構内設備機器 点検履歴システム」はお客様のご要望に合わせて、お見積り、ご提供するカスタマイズ商品です。

システム構成例



画面例



(1) ucode読み取り

ucodeを読み取ります。RFIDタグ(ミューチップ)の他に、リーダー切替操作により、バーコードスキャンも可能です。

(2) 履歴画面

各機器の写真と点検履歴を表示します。

サーバ側の作り込みにより、最新の写真を表示させることができ、同種の機器が大量にある場合などの間違いを除き、スキャンミスを防ぐことができます。

(3) 点検メニュー

サーバ側のソフトウェアにより、メニューや項目をカスタマイズできます。

開発支援サービス

UC-Phoneを利用したシステム開発をトータルにお手伝いしております。

ソフトウェア開発やシステム構築のほか、お客様の開発を支援するための技術サポートやコンサルティングも承っておりますので、お気軽にご相談ください。

パーソナルメディア株式会社 〒141-0031 東京都品川区西五反田1-29-1 コイズミビル

TEL.03-5759-8305 / FAX.03-5759-8306 / E-mail:te-sales@personal-media.co.jp / http://www.personal-media.co.jp/

■TRONは、"The Real-time Operating system Nucleus" の略称です。 ■eTRONは、"entity and economy TRON" の略称です。
 ■TRON, eTRON, T-Engine, μT-Engine, T-Monitor, T-Kernelは、コンピュータの仕様に対する名称であり、特定の商品を目指すものではありません。
 ■本資料に記載された各社の製品名などは、各社の商標または登録商標です。 ■機能向上や品質改良などのため、本資料に記載された内容は、予告なく変更される場合があります。
 ■本製品は、ucodeタグを用いた各種実証実験にご利用いただくことができます。詳しくはお問い合わせください。