

RF-ID Reader/Writer シリーズ

Reamo Touch

リーモタッチ
(型番:RRWBPE01)

Kimkan5

きむかん5
(型番:RSSS1301)

SYNTHETIC PLANNING INDUSTRY CO.,LTD

SPI

ReamoTouchは、NFC(Near Field Communication)搭載の13.56MHz RF-ID Reader/Writer です。
インターネットでサーバと接続し、打刻データをリアルタイムにサーバに格納し、
勤務管理ソフトKimkan5 にデータを取り込むことで、勤務管理を容易に実現します。



Reamo Touch

**Ethernet (IEEE 802.3 u/IEEE 802.3af™)
+ PoE (Power Over Ethernet) 対応**

タッチパネル(3.2インチTFT24ビットフルカラー液晶)

- 時刻表示
- 出勤・退勤・外出・外戻・休憩・休憩ボタンの表示と選択
- メール表示(全社・部署・個人宛)
- 背景画像、ボタン画像、時刻表示画像はサーバで作成可能

ICカードリーダ

- 周波数 13.56MHz
- NXPセミコンダクターズ社製MIFAREカードに対応
- ソニー社製FeliCaカードに対応

ファミリー製品のご紹介

PLiC

製品名: PLiC
型番: PPLPP003



PLC: 高速電力線通信
(Power Line Communication)

総務省の広帯域電力線搬送通信設備の型式指定を取得

型式名 (EDSP100)
指定番号 (第AT-08001号)

■ReamoTouch 応用例

- 出退勤端末 (Kimkan5 連携)
- 入出退端末 (鍵コントロールボックスが必要)
- URL 取得端末
携帯電話のURL 誘導端末として応用
- NFC (Near Field Communication) 端末他のNFCチップ搭載機器との通信端末 (EX: 万歩計)
- POP 端末

■ReamoTouch 一般仕様

項目	仕様
動作周波数	13.56MHz
使用周囲温度	0~60℃
電源電圧	5.0VDC(外部電源)、PoE のとき、48VDC
外形寸法	80(W)×145(H)×25(D)mm
消費電流	発振時:約350mA 以下/通常:300mA 以下
通信距離	30mm(標準カード)
Ethernet通信	IEEE 802.3 u/IEEE 802.3af™
適合規格	誘導式読み書き通信設備の型式指定

■PLiC 一般仕様

項目	仕様
チップベンダ	インテロン (Home Plag AV準拠)
推進団体	HPA (UPA/CEPCA/HPA)
周波数帯域	2MHz~30MHz
変調方式	OFMD (サンプルキャリア数1,000)
最大物理通信速度	200Mbps
実行通信速度	85Mbps
Ethernet インターフェース	10Base-T、100 Base-TX (IEEE802.3/u)
通信距離	300m (電力線の状態に依存)
暗号	ネットワークID、PW/3DES (56Bit)
接続台数	32台 (PLCに8Port HUBを接続し、最大256台のPC接続が可能)



打刻データをリアルタイムでサーバに反映!!

ReamoTouchは、インターネットを経由しサーバに直接出退勤データを転送。多店舗の出退勤状況をひと目で確認することができます。

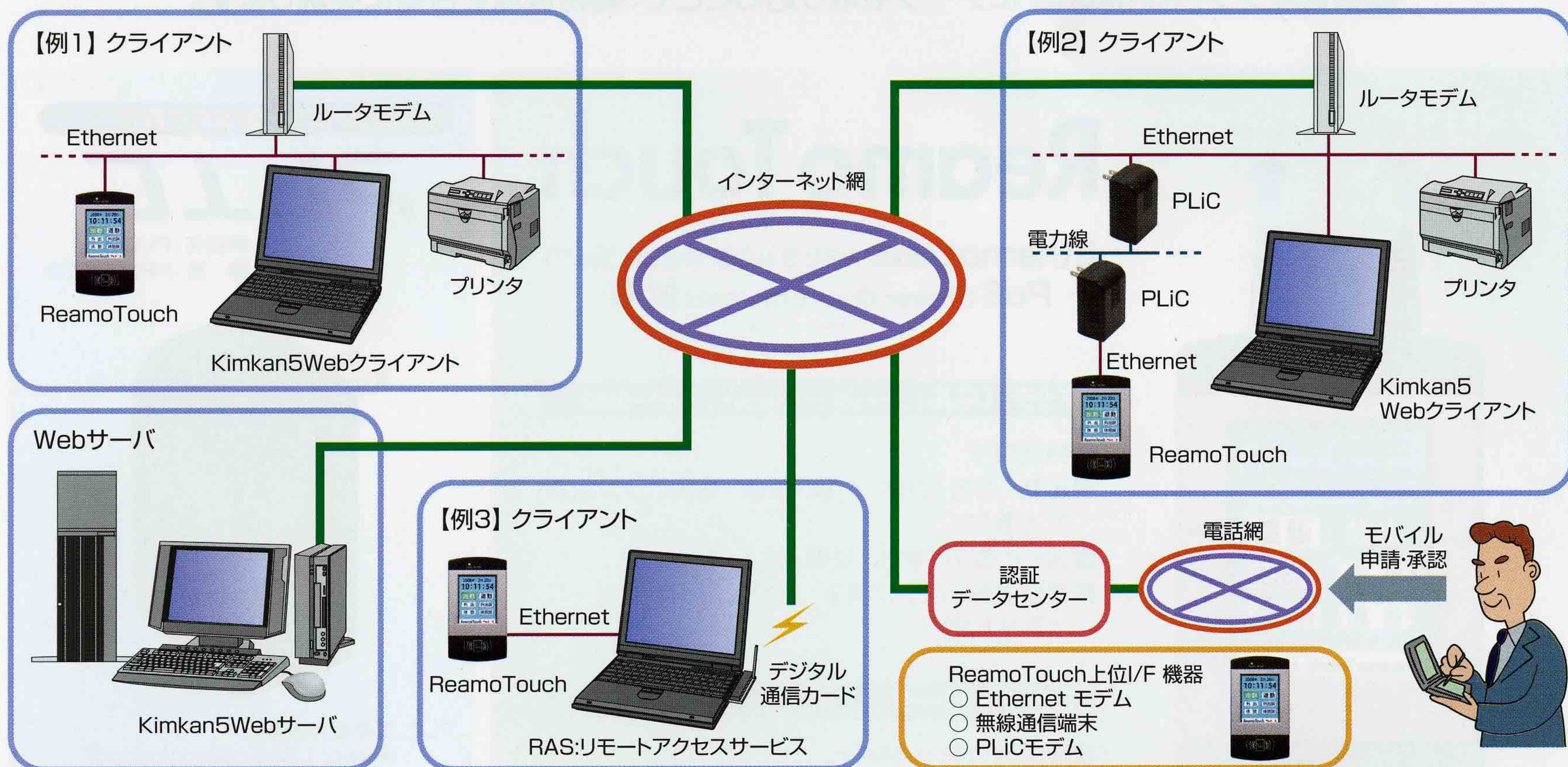
ReamoTouchは、会社全体・部署・個人に対しメール送信が可能。個人に申請を促し、全社員に注意事項を伝達することができます。

Kimkan5は、リアルタイムに送信される打刻データをサーバに格納。申請・承認作業は各店舗の管理パソコンで操作できます。IE6以上のパソコンに対応。

Kimkan5は、有給休暇管理、モバイル申請・承認にも対応。勤怠の申請・承認がモバイルで押印と同等な認証機能が実現できます。(電子証明のデータセンターと連携)

IE6: インターネット エクスプローラー Version6.0

ネットワーク構成例



Kimkan5 の機能

基準情報管理

- 社員情報管理 ○パスワード管理 ○所属情報管理 ○役職情報管理 ○カレンダー管理
- 勤務パターン管理 ○事由情報管理 ○権限管理 ○ワークフロー管理(承認ルート)

勤怠情報管理

- 勤務予定表管理 ○打刻データ管理 ○申請処理 ○承認処理 ○勤務予実表示
- 勤務日報・週報・月報処理 ○一覧表(未打刻・申請・承認/未承認)

その他情報管理

- ReamoTouch メール表示機能 ○外部I/F(給与・人事) ○端末管理機能
- システムパラメータ管理 ○有給管理機能(オプション)

【開発】 SYNTHETIC PLANNING INDUSTRY CO.,LTD



総合計画工業株式会社

〒167-0053 東京都杉並区西荻南2-21-10 HK2ビル
TEL.03-3331-3451 FAX.03-3331-3457

【販売】