

ART

NW-LINE

ネットワークリーダー
NW-ML10

「楽天Edy」ナンバー対応の 簡易型出入管理システム



FeliCa・MIFARE®
併用可能



楽天Edy
カードで。



おサイフ
ケータイ®で。

IDカードの新しいかたちを実現、「**楽天Edy**」

NW-LINE ネットワークリーダー FeliCa・MIFARE®対応 NW-ML10

新機能：FeliCa・MIFARE®対応

2種類のカードを併用できる

- ・最大登録人員数 : 5,000名
- ・履歴データ保存件数
リーダー本体: 10,000件
履歴管理ソフト: 100,000件



履歴管理ソフト

ログを抽出して報告書を作成可能。
(CSV形式にて出力)

カードの一括登録・抹消ができる。

上記2機能を満たすためには、弊社HPから専用ソフトをダウンロードする必要があります。

●ソフト画面 わかりやすいアイコン表示で操作をサポート



NW-ML10の特長

▶▶ 電気錠の制御機能をリーダーに集約

これまで上位装置で持っていた電気錠の制御機能をリーダーに集約。制御部を一体化したので、シンプルな機器構成が可能です。

▶▶ 省配線を実現

リーダーの配線は、電気錠との接続、管理用パソコンとのLAN接続、そしてAC100Vの電源接続のみ。省配線を実現しました。

▶▶ Webブラウザで登録・設定が可能

Internet Explorer 6.0以上のブラウザソフトで登録・設定が可能。専用ソフトのインストールは不要です。

▶▶ フレキシブルなシステム構築が可能

スタンドアロンではカードロック、ネットワークを利用すれば出入管理装置として使えます。

▶▶ カードリーダーに直接登録

ご利用の登録件数は最大5,000件まで登録可能。履歴件数はリーダー本体に最大10,000件まで保存できます（簡易管理／一括管理時）。また、履歴管理ソフト利用時は、パソコン本体に100,000件まで保存できます。

▶▶ 増設にも対応

履歴管理ソフトを利用すれば、最大120扉まで増設可能です。

ナンバー対応の出入管理システム

● 適応カード

FeliCa対応

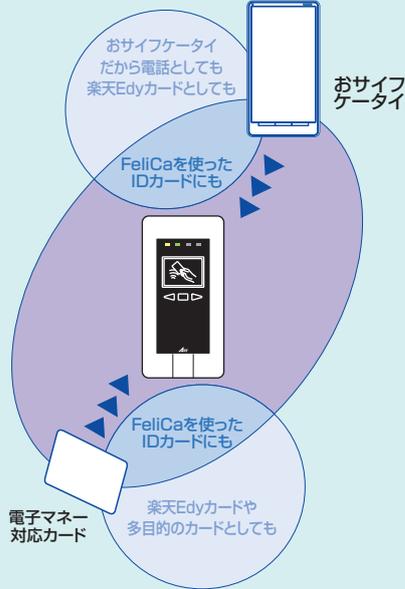


MIFARE®対応



ご指定フォーマットに対応します。
ご相談ください。

● FeliCa技術



FeliCaは、ソニーが開発した非接触ICカード技術方式です。1枚で、複数の用途に対応する大容量と高いセキュリティを備え、カードはもちろん携帯電話にも採用されています。

● 楽天Edyとは



楽天Edyは誰でも簡単にご利用いただけるプリペイド型の電子マネーサービスです。楽天Edy加盟店の店頭で楽天Edyを軽くタッチするだけで簡単にお支払いが完了します。残高がなくなった場合にはチャージ(入金)することで、繰り返しご利用いただけます。

● おサイフケータイとは



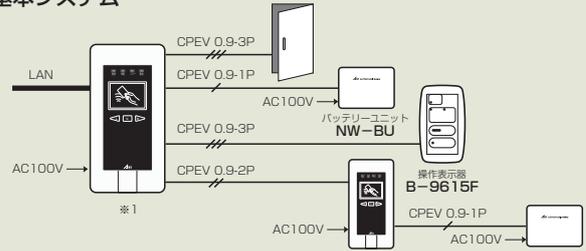
FeliCa機能を搭載したNTTドコモ、au、ソフトバンク各社の携帯電話。FeliCa機能に様々なサービスが組み合わさり、ショッピングや会員認証などがケータイひとつで実現できます。電子マネーとしての利用の他、ポイントカードや映画やコンサートなどのチケットのように使うこともできます。

※電子マネー「楽天Edy」を起動し、画面上のガイドランスに従って初期設定を行ってください。

- | | | |
|--------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| SHOPPING
ショッピング | KEY/ID
鍵や社員証 | TICKET
チケット |
| TRANSPORT
乗車券 | MEMBER'S
CARD
ポイントカード | ONLINE
SHOPPING
オンラインショッピング |

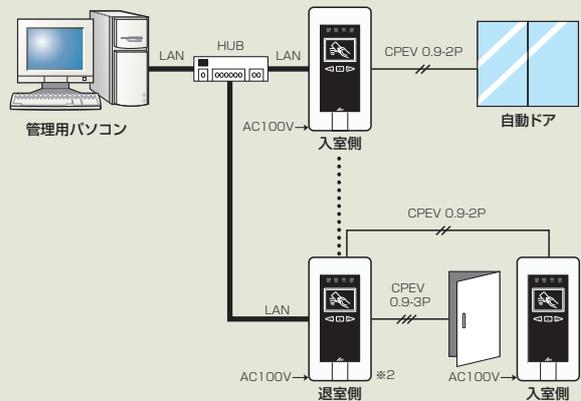
▶▶ システム構成図 ◀◀

基本システム



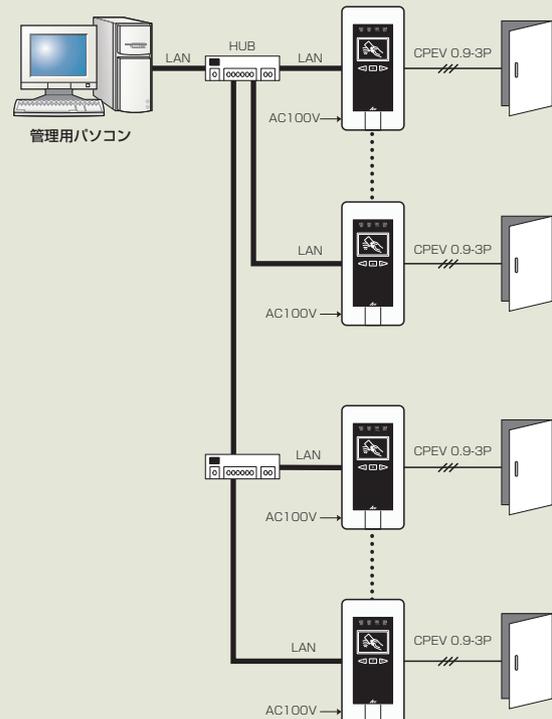
操作表示器は、リーダー1台につき2台接続できます。
※1 両面対応時は退室側になります。

簡易管理システム



パソコンはWebブラウザを利用できるものをご用意してください。
Internet Explorer 6.0以上
※2 両面対応時は退室側になります。

一括管理システム



最大120扉まで接続可能です。

▶▶ 主な仕様 ◀◀

		NW-ML10							
外形	寸法	<p style="text-align: center;">●NW-ML10</p> <p style="text-align: center;">●4個用スイッチボックス深型に取付可能 ●専用面付ボックスに取付可能</p>							
	材質	樹脂製							
	仕上	光沢仕上げ							
	彩色	ホワイト							
	パネル	ダークグレー							
	文字	ホワイト							
質量		約660g							
入力電源		AC100V±10% または DC24V 1.2A以上							
消費電力		11W							
適応カード		FeliCa/MIFARE®							
感知距離		約2cm							
制御方式		CPU制御							
通信方式		Ethernet							
データメモリー		SRAM メモリーバックアップ有り (電池寿命7年間・設置環境により電池寿命は変化します。)							
データ入力方式		操作ボタン または パソコン							
LED表示		電源	橙	解錠	緑	エラー	赤	警戒	赤・橙・緑
登録人員数		簡易管理システム/一括管理システム時5,000名、基本システム時100名 (推奨: 登録時管理カード必須のため)							
履歴データ保存可能件数		10,000件							
操作ボタン		L、C、R							
警報プザー		開扉警報、コジアケ、施錠エラー、解錠エラー、本体蓋開、リーダーエラー							
使用環境	温度	0°C～50°C (結露なきこと)							
	設置場所	屋内専用							
外部入力	ループ入力	無電圧a接点	接点容量	DC24V 0.1A以上	1点				
外部出力	解錠出力	無電圧a接点	接点容量	DC24V 0.3A以下	1点				
	開扉出力	無電圧a接点	接点容量	DC24V 0.3A以下	1点				
	警報出力	無電圧a接点	接点容量	DC24V 0.3A以下	1点				
	警備セット出力	無電圧a接点	接点容量	DC24V 0.3A以下	1点				
	RAS出力	無電圧b接点	接点容量	DC24V 0.3A以下	1点				
	自動扉出力	無電圧a接点	接点容量	DC24V 0.3A以下	1点				
操作表示器連続端子	一回解錠入力	無電圧a接点	接点容量	DC24V 0.1A以上	1点				
	連続解錠入力	無電圧a接点	接点容量	DC24V 0.1A以上	1点				
	解錠表示出力	有電圧		DC24V 20mA以下					
	開扉表示出力	有電圧		DC24V 20mA以下					
	電源表示出力	有電圧		DC24V 20mA以下					
オプション	操作表示器	最大2台接続可能							
	バッテリーユニット	NW-BU (外付) : リーダー本体1台あたりNW-BU 1台接続可能							

●「FeliCa」は、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。●FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。●「楽天Edy (ラクテンエディ)」は、楽天グループのプリペイド型電子マネーサービスです。●「おサイフケータイ」は、株式会社NTTDocomoの登録商標です。●は、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。●Internet Explorerは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●その他記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。



URL: <http://www.art-japan.co.jp> E-mail: info@art-japan.co.jp

東京本社	〒141-0022 東京都品川区東五反田1-25-11 五反田一丁目イーストビル	TEL : 03-3447-1401	FAX : 03-3447-6713
首都圏/広域営業部	〒211-0016 神奈川県川崎市中原区市ノ坪322-7	TEL : 044-434-6601	FAX : 044-430-5322
西日本支店	〒540-0037 大阪府大阪市中央区内平野町1-4-5 美和ビル5F	TEL : 06-6945-6600	FAX : 06-6945-6700
中部支店	〒461-0040 愛知県名古屋市中区東区矢田1-9-22 1st麦ビル3F	TEL : 052-857-6601	FAX : 052-857-6602
札幌出張所	〒001-0010 北海道札幌市北区北10条西4-1-19 楠本第10ビル	TEL : 011-707-1081	FAX : 011-757-6703
仙台出張所	〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町1-1-30 南町通有楽館ビル5F	TEL : 022-224-1081	FAX : 022-224-1082
広島出張所	〒732-0052 広島県広島市東区光町2-9-27 ユーベック光町ビル2F	TEL : 082-535-6601	FAX : 082-535-6603
福岡出張所	〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東2-13-26 九州八重洲ビル3F	TEL : 092-284-7186	FAX : 092-451-8056



URL: <http://www.artservice.co.jp> E-mail: as-all-info@artservice.co.jp

本社 〒211-0016 神奈川県川崎市中原区市ノ坪322-7 (株)アート技術センター内 TEL : 044-422-1081 FAX : 044-422-1566