

# MONITOUCH PLUS EXPRESS

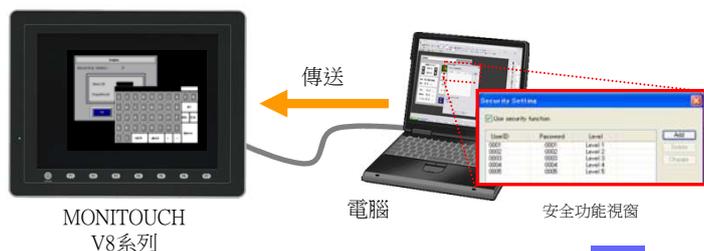
第31號(3月號)  
2011年

## 複合元件資訊 (安全功能篇)

使用安全功能，會有如此益處。

- 只需配置元件及簡單的設定，就可輕而易舉的構築高度安全環境。
- 透過簡單的設定，可進行各ID密碼有效期的管理等細緻的管理作業。
- 容易追蹤何時、何人、實施何種操作之類的資訊。

【從前】安全功能的用戶ID / 密碼，需在編輯軟體(V-SFT-5)上設定管理。



追加或刪除登錄內容時，  
必須要變更畫面，很麻煩。



## 用複合元件大幅強化安全功能

將從前的安全功能與複合元件組合使用，可大幅提高安全功能的便利性與實用性。

功能  
強化

1

### 支援用戶ID / 密碼的本體登錄設定

在MONITOUCH本體即可進行用戶ID / 密碼的登錄 / 變更 / 刪除作業。



切換至用戶登錄畫面



最多可登錄  
50件

功能  
強化

2

### 支援自動登出功能

可實行在指定時間內(0~540分鐘)不操作畫面的情況下，自動登出的設定。

【從前】



■自動登出功能的情況下



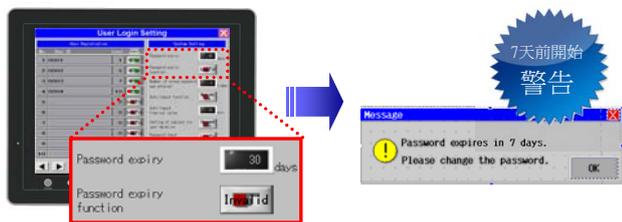
功能強化

3

## 密碼細緻管理(支援21 CFR Part11)

### ①有效期管理(密碼的定期變更)

在0~65,536日的範圍內，管理密碼有效期。



### ②密碼錯誤次數管理(防止非法訪問)

在設定的次數內(0~65,536次)連續出錯時，會被從登錄用戶中自動刪除。



### ③監視密碼輸入

監視密碼輸入內容，管理防止設定條件\*以外的密碼輸入。



### ④管理安全層級

可為各個ID設定安全層級，根據層級限制功能操作。



功能強化

4

## 管理登入記錄 / 非法訪問記錄

可保存何人、何時的登入記錄及企圖非法登入的記錄。



- 1.安全功能(複合元件)請在本體程式ver.1.650以後升級過的V8上使用。
- 2.安全功能(複合元件)佔據SRAM(SL)區域20,000Word。

## 繪圖軟體V-SFT-5的免費更新



可從下列主頁下載繪圖軟體(升級版)。  
(下載繪圖軟體，需先進行會員登錄。)

主頁

<http://www.hakko-elec.co.jp/en/download/09vsft5/index.php>