

## 【効率向上】 V-Serverで現場の情報を遠隔から収集！

### V-Serverとは…？

PCとモニタッチをEthernet接続しておけば、モニタッチを経由して現場の情報を収集/保存できるソフトウェアです。  
プログラムレスで現場のデータを収集したり、モニタッチでロギングしたデータを読み出せます。

#### Before

現場の状況を把握するには、現場へ行って装置のデータを確認しないとけなかった…



事務所

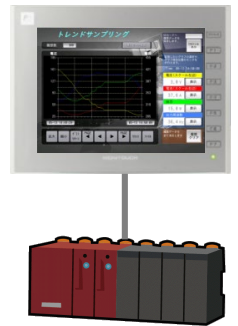


遠隔のパソコンで簡単にデータ収集できたらなあ…

毎日決まった時間に生産データを確認できたら便利だなあ…



現場



## V-Serverを導入すると！

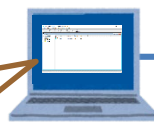
#### After

V-Serverの**ロギング** + **イベント機能**で、遠隔からデータを収集できる！



事務所

V-Serverの**ロギング**でデータを収集し  
**イベント機能**でロギングの実行/停止  
タイミングを設定！

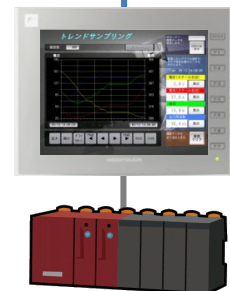


Ethernet



現場

ロギングデータは、  
CSV/Excel/データベース  
に保存します。



V9もPLCもプログラムを変更不要！  
ロギング実行/停止時刻を設定しておけば、自動で制御してくれて便利！

## V-Serverのロギング+イベントを使って、こんなこともできる！

### 日報を自動作成

※設定について、詳しくは『TELLUS and V-Server (V-Serverマニュアル)』を参照してください。

#### 1. ロギングを登録

**日報のテンプレートを用意**

先頭アドレス	形式	シート名	セル名	セル数	方向	タイムスタンプ
PLC1: WM00000200	CHAR[10]	Sheet1	K2	1	→	なし
PLC1: WM00000205	CHAR[20]	Sheet1	B2	1	→	なし
PLC1: WM00000215	CHAR[10]	Sheet1	B3	1	→	なし
PLC1: WM00000300	DEC[1W]	Sheet1	B6	10	→	なし
PLC1: WM00000310	DEC[1W]	Sheet1	B7	10	→	なし
PLC1: WM00000320	DEC[1W]	Sheet1	B8	10	→	なし

**ロギングデータを登録**

Excelのシートについて設定してください

シート名: Sheet1  
先頭セル: B6  
範囲: B6 ~ K6

#### 2. イベントを登録

イベントのトリガは時刻/PLCデバイスから選べます

形式: ワード / **ビット**

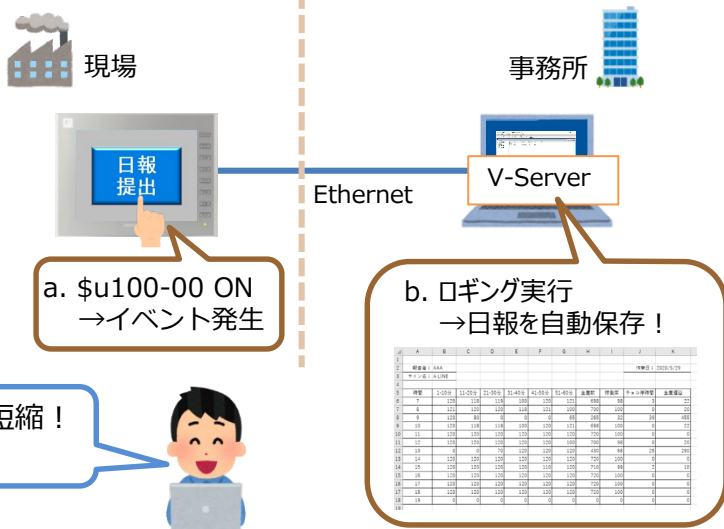
アドレス: \$u00100-00

比較方法: ON

アクション: **ロギング実行**

1. で登録したロギングを選択

#### <動作イメージ>



日報が自動作成できて、時間短縮！  
報告ミスも防げるね！



V-ServerはHPからダウンロードすれば1時間  
無償で動かすことができます！ぜひお試しください！