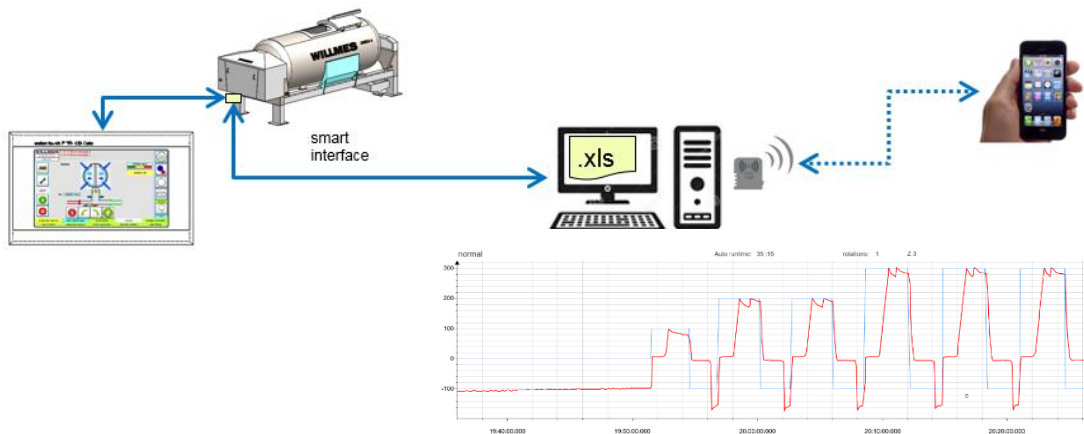


# smart interface

## Schnittstelle für den Datenaustausch



### Einsatzzweck (Kurzbeschreibung)

Über die heimische Netzwerkverbindung werden aktuelle und historische Pressdaten durch das smart Interface auf den PC übermittelt. Dort können Programme überwacht, analysiert, nach Belieben geändert und wieder auf einen der Speicherplätze des Panels für zukünftige Pressungen zurückgespielt werden. Eventuelle Störungen werden über den hauseigenen Email-Server per Push Service auch an Mobilgeräte wie Handy oder Tablet weitergeleitet.

Die Datenübermittlung in Echtzeit erlaubt die komfortable Überwachung der Pressvorgänge und gibt Sicherheit auch fernab der Presse.

### Leistungsmerkmale und Nutzen

- Zeitersparnis - Die permanente Anwesenheit an der Presse ist nicht mehr notwendig. Im Störfall kann durch die sofortige Benachrichtigung kurzfristig reagiert werden.
- Lückenlose Dokumentation - Die Pressdaten werden auf dem im Netzwerk verbundenen PC gespeichert und können mit Hilfe eines Excel Sheets visualisiert und ausgewertet werden. Durch die Dokumentation der Pressdaten wird es möglich, auf bereits gewonnene Erkenntnisse zurückzugreifen und zukünftige Pressungen nach Belieben anzupassen.
- Sicherheit - Der Anwender wird bei Abwesenheit sofort über eventuelle Störungen im laufenden Pressprogramm wie z.B. fehlender Druckluft oder einer vollen Saftwanne per Push-Service auf das Smartphone, Tablet oder PC benachrichtigt.
- Visualisierung des Pressvorganges – Erstmals wird auch optisch sichtbar, was in der Presse vor sich geht

# *smart interface*

## *Schnittstelle für den Datenaustausch*



### **Technische Details**

Das smart Interface benötigt eine Softwareerweiterung und ein spezielles Touchpanel. Über ein kundenseitiges Ethernet Kabel wird der heimische Rechner, Laptop oder das Netzwerk mit dem Touchpanel der Presse verbunden.