

BROWSERBASIIERT ÜBER VPN

REMOTE ACCESS



SICHERER FERNZUGRIFF

CLOUDPLATTFORM MIT VPN-VERBINDUNG

Mit der SIGMATEK „Remote Access Platform“ (RAP) steht Ihnen eine moderne, webbasierte Cloudplattform für gesicherte Fernzugriffsmöglichkeiten zur Verfügung.

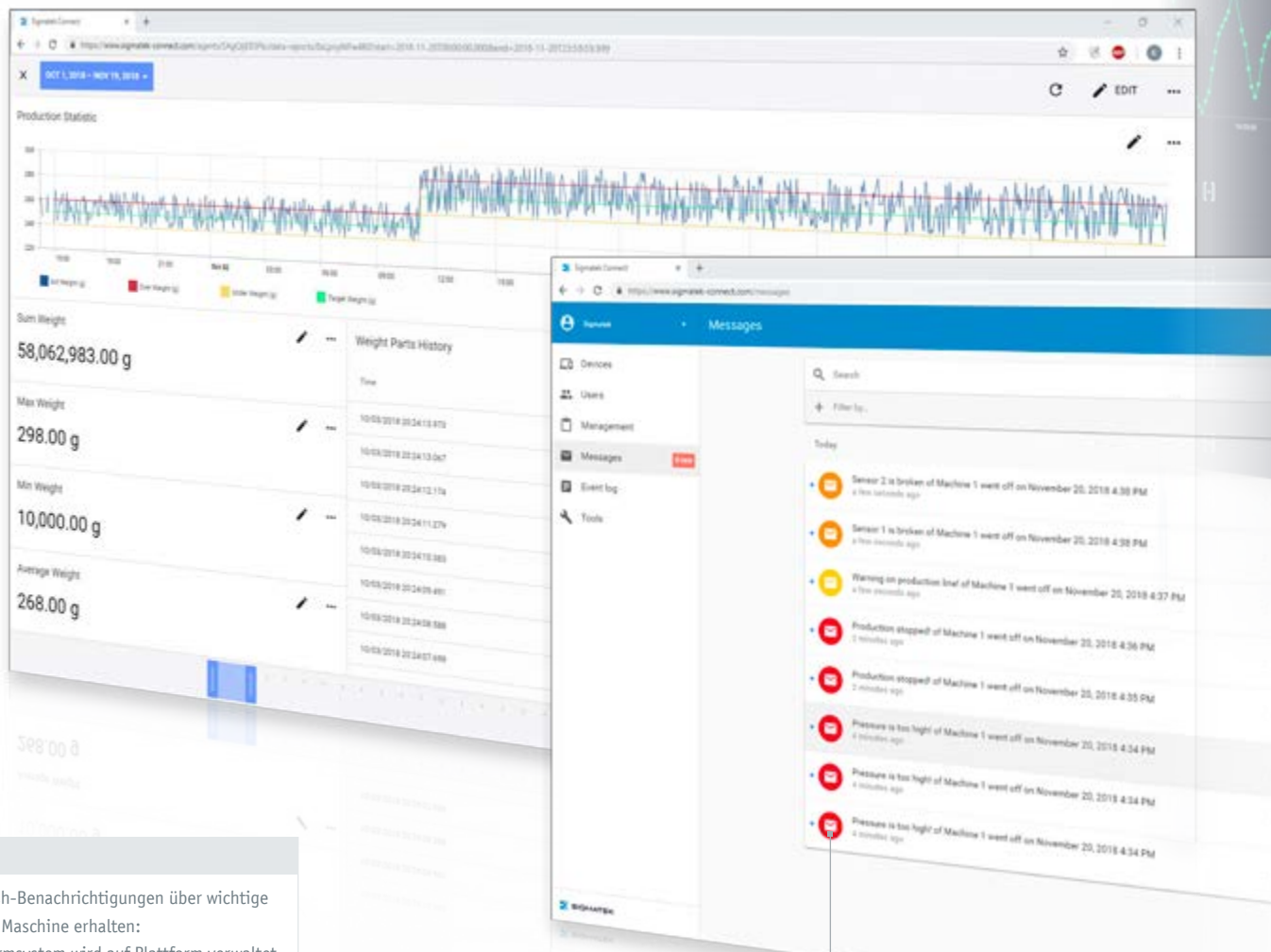
Die Maschinen- bzw. Anlagenvisualisierung kann über VNC bedient werden, als ob Sie direkt vor Ort wären. Updates, Debugging, Wartung sowie Alarmeinrichtung, Überwachung und Reporting lassen sich über eine sichere VPN-Verbindung in der zentralen Cloudplattform durchführen.

Die Verbindung zur RAP kann mittels „Remote Access Router“ (RAR) erfolgen, oder mit der Betriebssystem-Erweiterung „Remote Access Embedded“ (RAE).

Big Data in der Cloud: Mit „Cloud Logging“ können Sie Maschinen-Daten automatisch von der SPS abrufen, sicher in die Cloud senden und über Dashboards auf diese zugreifen. E-Mail-Benachrichtigungen über wichtige Ereignisse Ihrer Anwendung lassen sich über „Cloud Notify“ einrichten.



▲ Schnell einsatzbereit: Mit dem im Lieferumfang enthaltenen USB-Stick lässt sich der RA-Router einfach mit der Remote Access Platform verbinden bzw. konfigurieren.



CLOUD NOTIFY

E-Mail- oder Push-Benachrichtigungen über wichtige Ereignisse Ihrer Maschine erhalten:

- Zentrales Alarmsystem wird auf Plattform verwaltet
- Definieren einer unbegrenzten Anzahl an Triggern
- Verwalten der Alarmmeldungen aller Maschinen

EFFIZIENTE FERNWARTUNG

Maschinen überwachen und warten – jederzeit und ortsunabhängig

DIREKTZUGRIFF ÜBER VPN

Sichere Verbindung mit Maschinen über eine zentrale Plattform

BROWSERBASIERTE CLOUD-PLATTFORM

Benutzerschnittstellen direkt über den Browser verwalten und auf Bedienelemente zugreifen

CLOUD LOGGING

Tiefe Einblicke in Ihre Maschinen erhalten - Daten automatisch abrufen und in der Cloud sichern:

- Daten-Tags einfach konfigurieren und verwalten
- Maschinendaten in Echtzeit auf übersichtlichen Dashboards verfolgen
- Datenberichte komfortabel mit vorgefertigten Templates und Widgets erstellen und auswerten

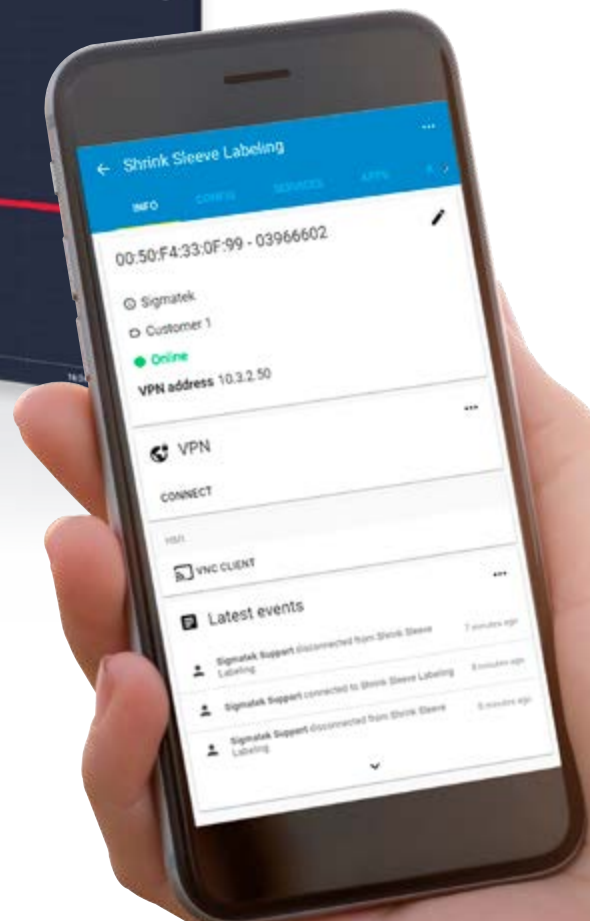


◀ In Ihrem Corporate Design:
Es besteht die Möglichkeit, die Remote Access Plattform inklusive Domainnamen, Benachrichtigungen und App an Ihr Corporate Design anzupassen.



IMMER IM BLICK

Mit der Remote Access App können Sie Ihre Maschinen und Anlagen bequem von überall via Smartphone oder Tablet überwachen und warten.





REMOTE ACCESS ROUTER „RAR“

Variante	Ethernet only	SIM 4G	Wi-Fi / Wi-Fi + 4G	
Bezeichnung	RAR 2400 Global	RAR 2405 4G Global	RAR 2410 Wi-Fi Global	RAR 2415 Wi-Fi + 4G Global
Passende Antennen	–	RAR 2201 2202 2203 2205 2206	RAR 2210 2211	RAR 2201 2202 2203 2205 2206 2210 2211
Schnittstellen	5x GbE (4x LAN, 1x WAN), 1x USB 2.0			
Speicher	8 GB Flash			
Netzteil	12-24 V DC (nicht im Lieferumfang enthalten - RAR 2204)			
Specials	Nutzung der RAP inklusive			
Abmessungen	28 x 111 x 95 mm (B x H x T)			
Artikelnummer	01-692-2400	01-692-2405	RAR 2410: 01-692-2410	RAR 2415: 01-692-2415

SIM-Karte: SIM-Karten für die 4G-Modelle können über einen Telekom-Anbieter erworben werden.

ANTENNEN UND ZUBEHÖR

RAR 2201	LTE-Antenne, 4G/3G/2G, drehbar Art.-Nr. 01-692-2201	RAR 2202	Pentaband-Antenne, 3G, Magnethalterung Art.-Nr. 01-692-2202
RAR 2203	Pentaband-Antenne, 3G, Schraubhalterung Art.-Nr. 01-692-2203	RAR 2204	Netzteil für RA-Router, 12-24 V DC Art.-Nr. 01-692-2204
RAR 2205	Breitband-LTE-Antenne, 4G/3G/2G - USA Art.-Nr. 01-692-2205	RAR 2206	Breitband-LTE-Antenne, 4G - USA, Magnethalterung Art.-Nr. 01-692-2206
RAR 2210	WIFI-Antenne, Monopol, Art.-Nr. 01-692-2210	RAR 2211	WIFI-Antenne, Schraubhalterung, Art.-Nr. 01-692-2211

REMOTE ACCESS EMBEDDED „RAE“

RAE 100	Betriebssystem-Erweiterung für Salamander-Plattformen, Nutzung der RAP inklusive	Art.-Nr. 02-692-100
----------------	--	----------------------------

CLOUD LOGGING „RAS“

Cloud Logging	bis zu 1.000 Datenpunkte /h	bis zu 5.000 Datenpunkte /h	bis zu 20.000 Datenpunkte /h
Datenspeicherung 7 Jahre	RAS 101: Art.-Nr. 02-692-101	RAS 201: Art.-Nr. 02-692-201	RAS 301: Art.-Nr. 02-692-301

CLOUD NOTIFY „RAS“

Cloud Notify	Unbegrenzte E-Mail-Benachrichtigungen an beliebig viele User	RAS 503: Art.-Nr. 02-692-503
---------------------	--	--