

Herausforderungen im Monitoring



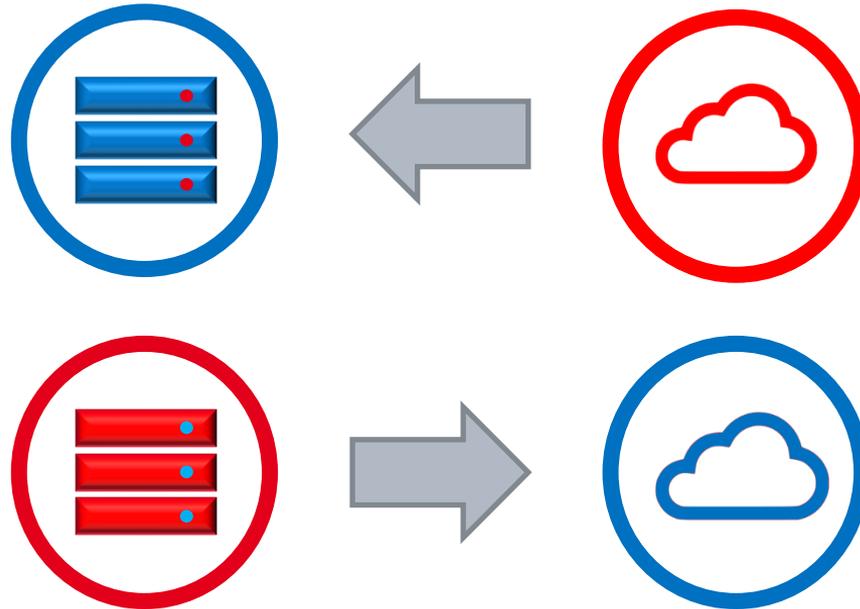
Marcel Jenny
Key Account Manager

15.06.2020

AGENDA

- Cloud vs. On Prem ...
 - Aspekte
 - Sichtweisen
 - Erfahrungsgemäss
- Funk vs. Kabel
 - Technisch ISO-Meter / Funkmeter
 - Vorteile Kabel oder von Funk
 - Erfahrungsgemäss
- Validierung der Stecken
 - Validierung
 - Validierung bisher und heute
 - Digitale Strecke / Fixwert

On Prem vs. Cloud



On Prem vs. Cloud

- Das Unternehmen ist selbst für die Sicherheit seiner Daten und das Schwachstellenmanagement verantwortlich
- On-Prem-Software ist in den meisten Fällen nicht auf dem neuesten Stand, wodurch Unternehmen angreifbar werden
- Die Datenhoheit aber auch Datensicherung liegen beim Kunden
- On-Premis ist zeitaufwändig (Teuer)

- Neueste Sicherheitsupdates
- Modernste Funktionen und eine Vielzahl von Zusatzfeatures UpToDate
- Einfach zu bedienen und zu warten keine Installation
- Ressourcen sparen
- Skalierbarkeit & Flexibilität

On Prem vs. Cloud

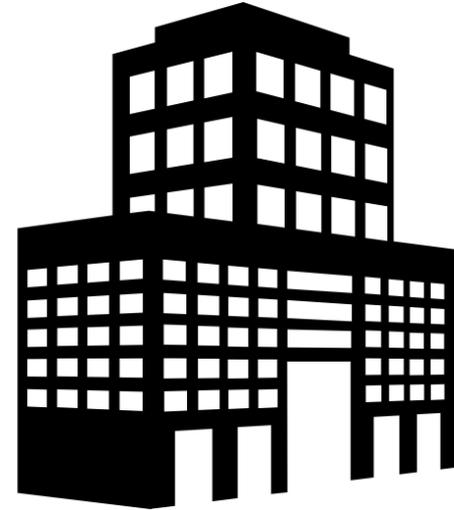
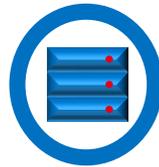
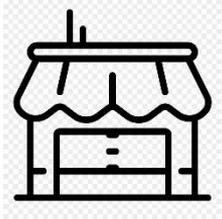


Update auf eine neue Version und Funktionen im Validierte Umfeld

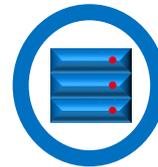
Exclusive Cloud



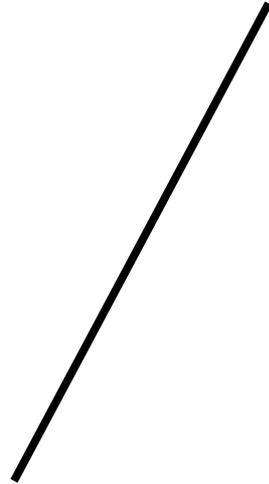
On Prem / Cloud / Ex. Cloud



Ex.



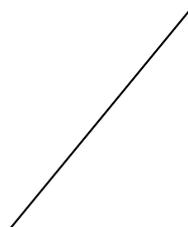
Funk vs Kabel



Funk vs Kabel



- Flexible
- Kosteneffektiv
- limitierte Distanz
- (Sicher)



- Robust
- Aufwändig
- grosse Distanzen
- Sicher

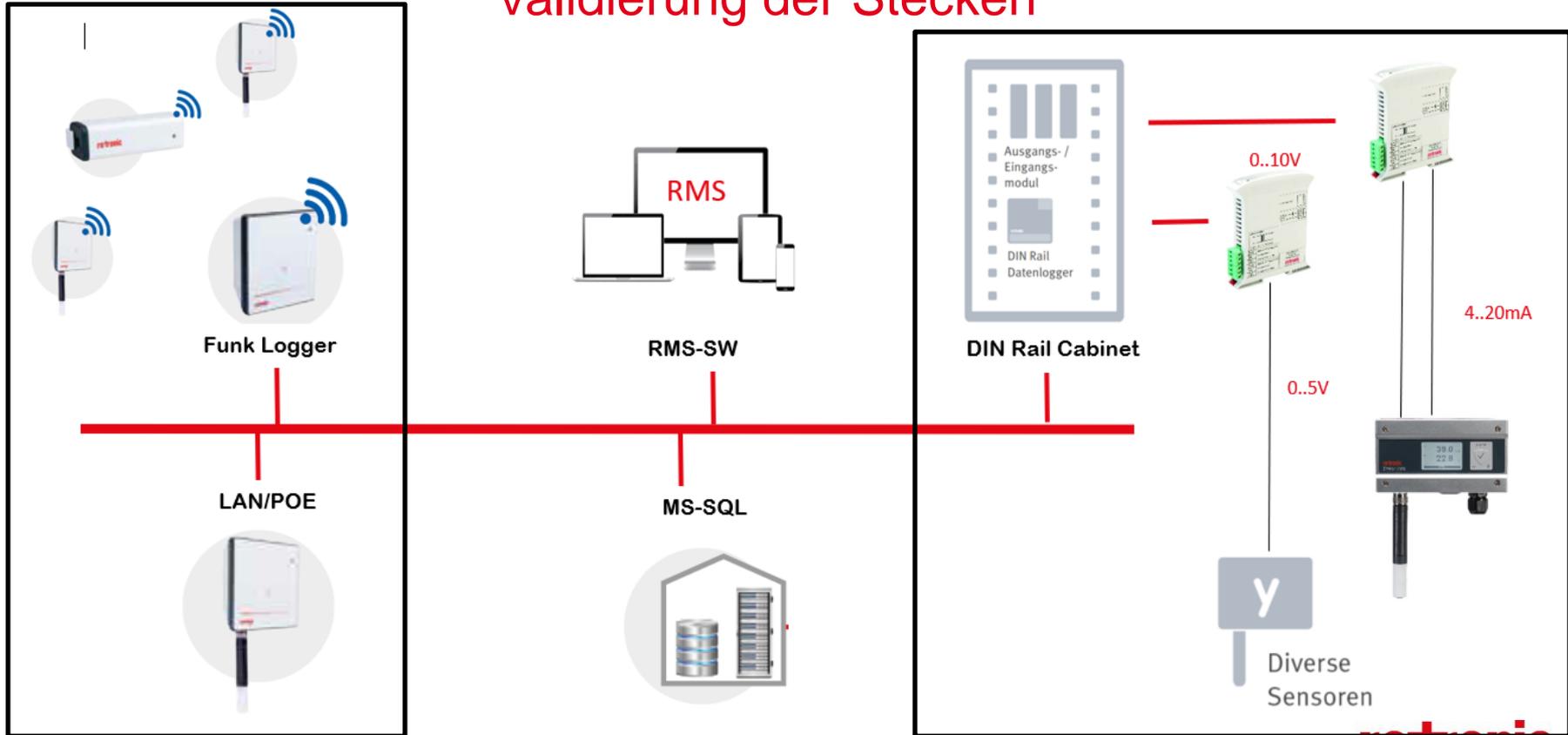
Funk vs Kabel



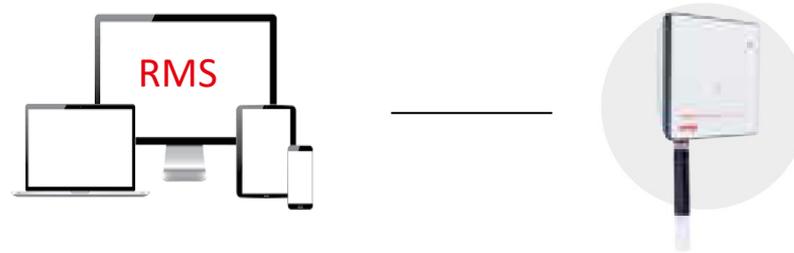
Validierung der Stecken



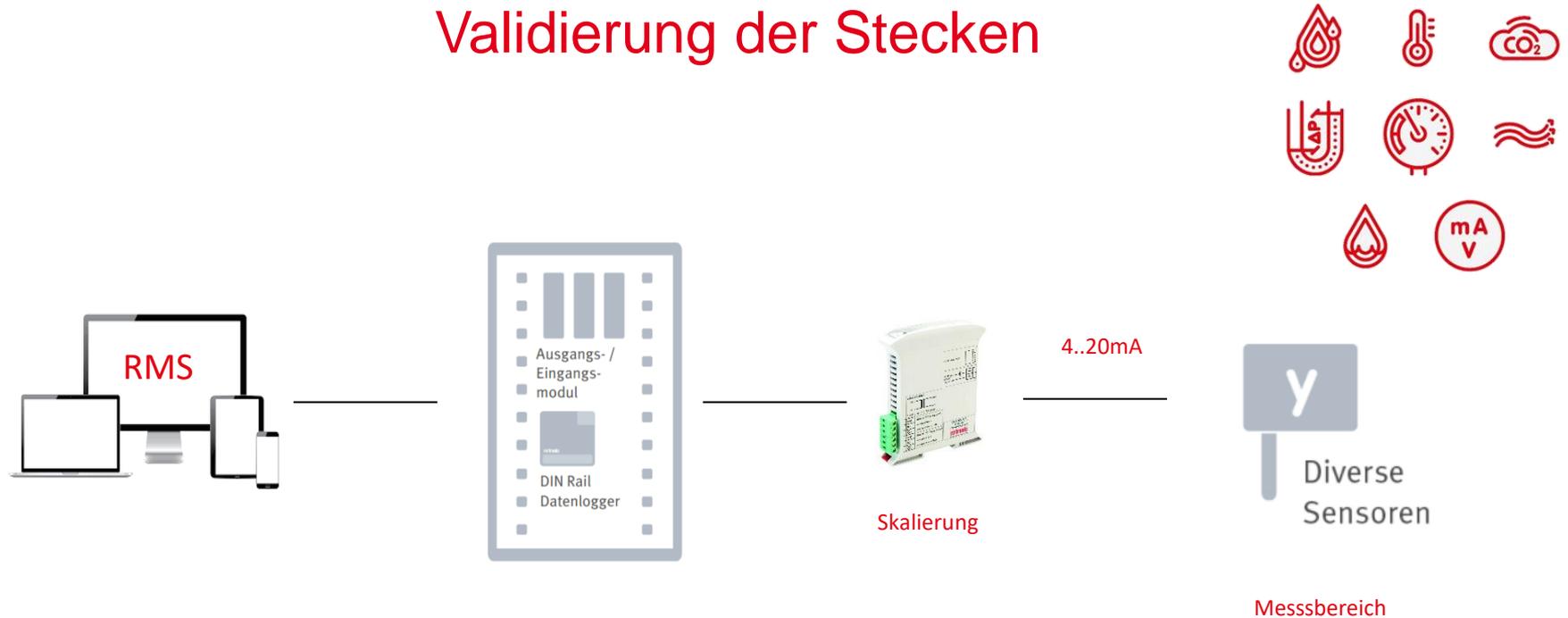
Validierung der Stecken



Validierung der Stecken



Validierung der Stecken



Was wird gemessen?

- Temperatur
- Feuchte
- CO₂
- Partikelmessung
- Differenzdruck
- Ampere
- Spannung
- Luftgeschwindigkeit
- Digitale Schnittstelle z.B. Modbus



Was bieten wir?



Beratung,
Projektbegleitung &
Validation



Monitoring
Hardware & Software



Wartung &
Support

Fragen

