



Transparente Raumbellegung für mehr Effizienz

SDS.Smarte Schilder

Automatisierte Synchronisationen zeigen den aktuellen Belegungsstatus und Raumklimadaten in Echtzeit auf E-Ink Displays an.

**Effiziente Raumbellegung
und Sensorvisualisierung**

Konnektoren zu Microsoft Exchange und TERAWin ermöglichen die Visualisierung von Belegungsdaten

**Nahtlose Integration
und Datenanalyse**

Raumnutzung optimieren

Bessere Nutzungsplanung für moderne Arbeitsumgebungen!

Effiziente und klare Kommunikation ist in modernen Arbeitsumgebungen unerlässlich. Ob in Konferenzräumen, Büros oder Coworking-Spaces - die richtige Information zur richtigen Zeit steigert die Produktivität und reduziert organisatorische Hürden.

Genau hier setzt die SDS-Lösung "Smarte Schilder" an: Mit der Fähigkeit, Informationen wie Raumbellegung und Raumklima übersichtlich zu visualisieren, verbessert sie die Verwaltung und Nutzung Ihrer Räumlichkeiten erheblich.

- Historisierung und Reports
- Zeitreihenanalysen
- Datenvisualisierung
- Zugriffsmanagement

Hand in Hand für unseren Planeten:



3 GESUNDHEIT UND WOHLERGEHEN



8 MENSCHENWÜRDIGE ARBEIT UND WIRTSCHAFTS- WACHSTUM

Unterstützung Ihres Raum- und Flächenmanagements

Integrierte Lösung für Raumbelegung und Raumklima

Unsere innovative Lösung nutzt vorhandene Kalenderdaten aus Systemen wie "TERAwin", "WebUntis Modul Termin" und "Microsoft Exchange Online", um Belegungsinformationen Ihrer Räume in Echtzeit anzuzeigen.

Durch die nahtlose Integration in Ihre bestehenden IT-Strukturen automatisiert und synchronisiert "Smarte Schilder" die Raumbellegungsdaten kontinuierlich. Die Anzeige erfolgt über den SDS Client sowie über kompatible Visualisierungsgeräte, wie z.B. E-Ink Displays. Zusätzlich können Sensordaten zur Luftqualität und zum Raumklima integriert werden, um einen umfassenden Überblick über die Umgebungsbedingungen zu erhalten. Diese Daten werden benutzerfreundlich und übersichtlich dargestellt und sind sofort verständlich.

Vorteile unserer Lösung

SDS.Smarte Schilder besteht aus mehreren wesentlichen Komponenten:

- ✓ Konnektoren zu Vorsystemen.
- ✓ Datenverarbeitungsstrecke: Stellt die Aktualität und Korrektheit der angezeigten Daten sicher.
- ✓ SDS-Client und Visualisierungsgeräte: Darstellung auf E-Ink Displays und anderen kompatiblen Hardwarelösungen.

Die Lösung eignet sich für

- Gebäudeeigentümer und kommunale Betreiber von öffentlichen Gebäuden
- Manager und Betreiber von Konferenzräumen
- Schulen und Fortbildungseinrichtungen

Darstellung von

- Datum und Uhrzeit der Belegung
- Beginn und Ende der Buchung
- Aktuelle und nächste Raumbelegung
- Titel der Veranstaltung
- Name des Veranstalters
- Optional: Raumklima-Sensorwerte

Geeignete Vorsysteme

TERAwin und TERAwin-BEL
 Microsoft Exchange Online
 WebUntis Modul Termin (in Planung)
 SDS Lösung "Luftgüte und Raumklima (Innenraum)"

