

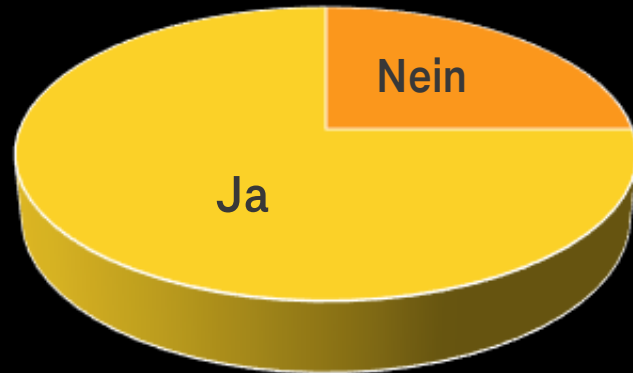


T-Systems MMS – Smart Spaces

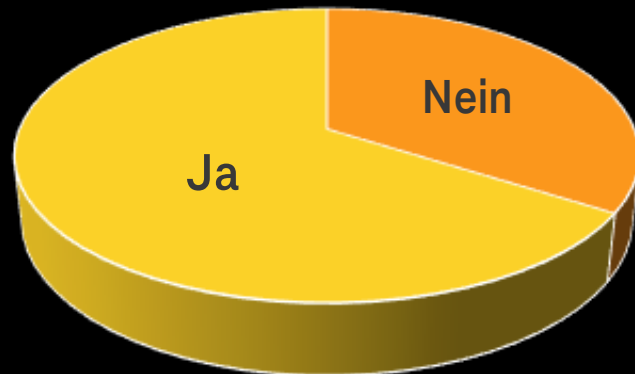
# Smart Space Booking



Können Sie sich vorstellen, im Homeoffice zu arbeiten?



Erwarten Sie sich eine technische Lösung durch den Arbeitgeber?



# Smart Space Booking

Kommt Ihnen diese Situation bekannt vor?

Ihre Mitarbeitenden wollen **flexibel** entscheiden können, ob sie im Büro oder von zuhause arbeiten?

---

Lohnt sich der Weg ins Büro oder sind die Flächen schon komplett belegt?

Wo befindet sich der ideale Arbeitsplatz für den Tag?

---

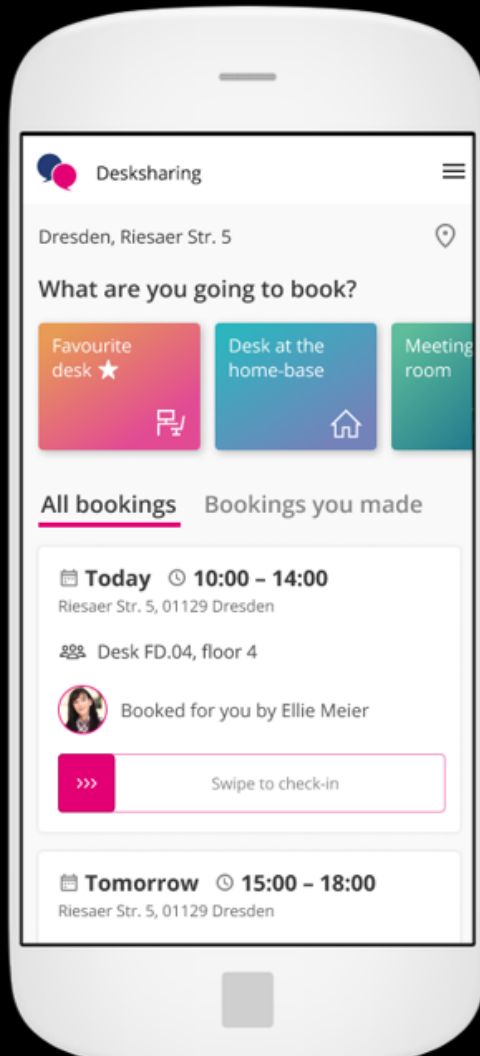
Sie streben ein effektives Konzept zur Umsetzung von coronabedingten **Personenbeschränkungen** in ihren Räumlichkeiten an oder möchten Ihren Mitarbeitenden lediglich **maximale Flexibilität** in der Wahl ihres Arbeitsplatzes ermöglichen?

**... wir können Ihnen mit unserer Smart Space Booking App helfen, mit den sich ändernden Anforderungen umzugehen.**

# Smart Space Booking

## Schnell und einfach Plätze buchen

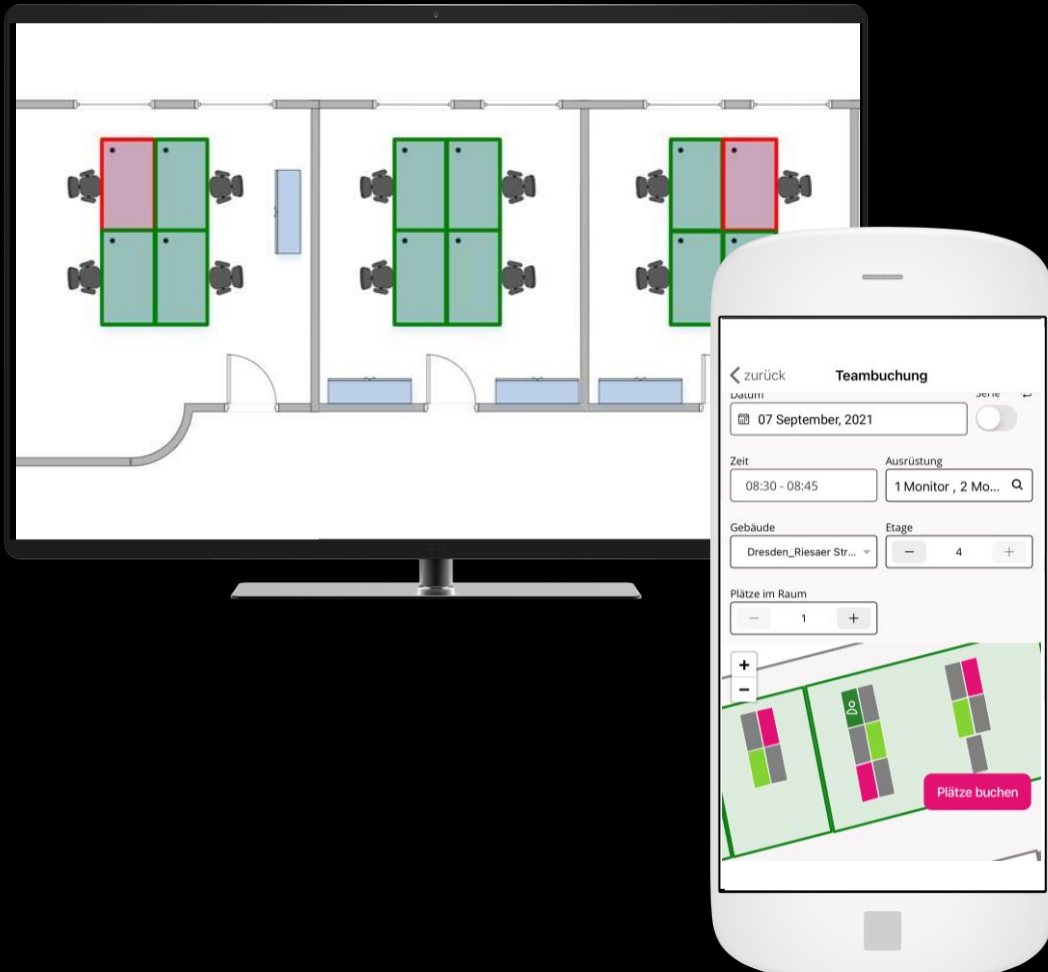
Der Buchungsassistent ist Teil unseres **Smart Spaces Frameworks.**



- Die App ist als natives Staffbase Plug-In oder als Standalone erhältlich
- Mitarbeitende können über einen Wizard Plätze suchen & buchen, sowie bei Eintreffen einchecken
- Die App informiert über Beginn und Ende einer getätigten Reservierung und liefert eine Übersicht über aktuelle und zukünftige Buchungen
- Ungenutzte Buchungen werden **automatisch** freigegeben
- Auch Meetingräume und für Teams nutzbare Flächen sind buchbar

# Smart Space Booking

Freie Arbeitsplätze und Flächen jederzeit im Blick



Ein **digitaler Zwilling** der Arbeitsumgebung ermöglicht die Einbindung der physischen Welt in digitale Dienste.

- Eine Abbildung Ihrer Flächen in der Microsoft Azure Cloud macht es möglich, dass die aktuelle Flächenbelegung jederzeit live über die mobile App eingesehen werden kann
- Über Nachrüst-Sensoren besteht die Möglichkeit den Belegungsstatus im Hintergrund zu erfassen, um nicht genutzte Buchungen zu identifizieren und Flächen effizienter zu nutzen
- Die mobile Darstellung kann in bestehende Mitarbeiter-Apps eingebunden oder mit einer Bot-Lösung kombiniert werden.
- Tätigen Sie Buchungen für das ganze Team automatisch mit Hilfe der App

# Smart Space Booking

Batterie- und kabellose Sensorik für Ihre Bürowelten



- Erkennung der Einzelplatznutzung via **Enocean Multi Sensor**
- Übermittlung der Enocean-Signale aus der physischen Arbeitswelt über ein **Nachrüst-Gateway** in die digitale Welt der Smart Spaces Cloud



- Zählen von Nutzungszyklen von Waschräumen zur bedarfsgesteuerten Reinigung oder dem Nachfüllen von Hygieneartikeln mittels **Enocean Magnetkontakt Sensor**
- Ermittlung der Nutzungszyklen von Inventar in Arbeits- und Büroflächen via **Enocean Multisensor**



- Erfassung der Meetingsraum-Nutzung über **Enocean Passiv-Infrarotsensoren**
- Ermittlung der Arbeitsplatzbedingungen (Temperatur, CO2, ... ) zur Bereitstellung gesundheitsfreundlicher Arbeitsumgebungen

# Smart Space Booking

Flexibel erweiterbar durch Smart Spaces Framework

Mit Ihrer Instanz der **Smart Spaces Cloud** können zahlreiche Flächen und Standorte angebunden und auswertbar gemacht werden.

Gesammelte Daten können durch eine offene REST-API flexibel in verschiedene Kanäle (z.B. vorhandene Unternehmens Anwendungen) ausgespielt werden

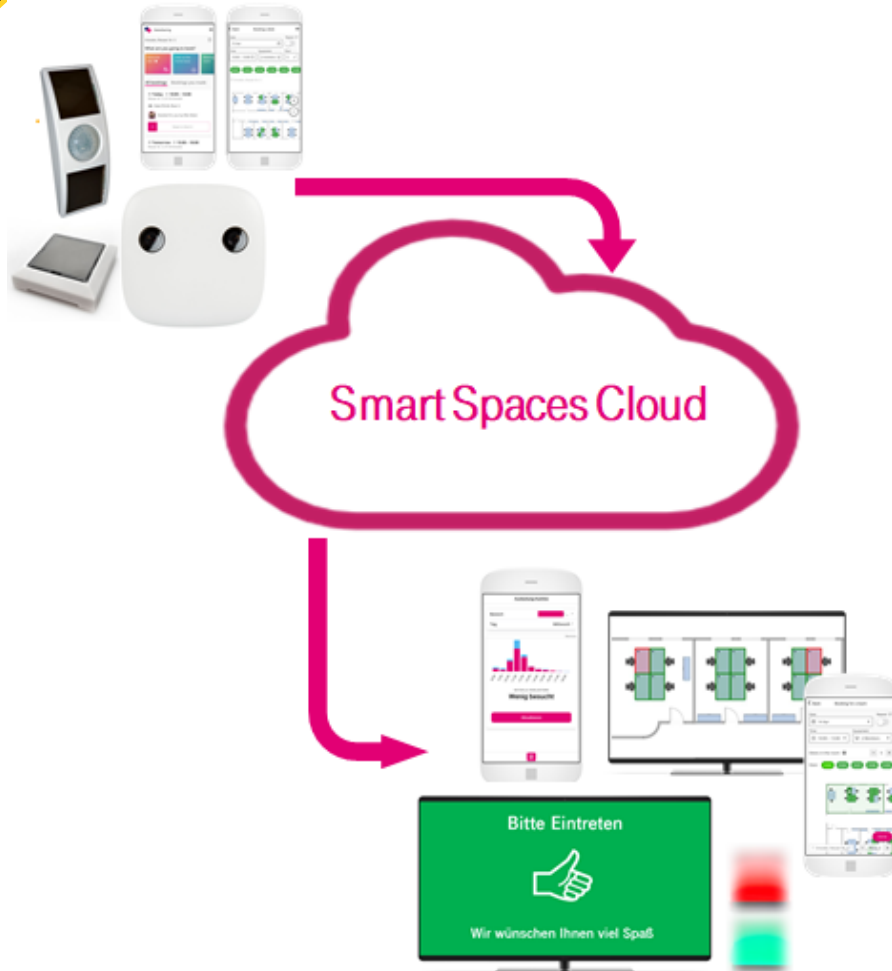
---

**Weitere Use Cases** können problemlos mit bereits vorintegrierter Sensorik umgesetzt werden

(Personen zählen, Realisierung von Zutrittsbeschränkungen, Verteilungen im Raum ermitteln, und vieles mehr...)

---

Erfahren Sie mehr auf unserer [Website!](#)



# DANKKE



Stefanie Uhlig  
Projektmanagement  
T-Systems Multimedia Solutions

+49 351 28202286  
[stefanie.uhlig@t-systems.com](mailto:stefanie.uhlig@t-systems.com)



Tino Mager  
Cloud Solution Architect  
T-Systems Multimedia Solutions

+49 351 28202904  
[tino.mager@t-systems.com](mailto:tino.mager@t-systems.com)

## Interessante Links:

- [Smart Spaces Artikel in IT Business](#)
- [Whitepaper New Work](#)
- [Webinar „Smart Buildings – Effizienz durch Vernetzung“](#)