



Powered by
UPIQUITY

FLOW

Smarte Gebäude Smarte Lösungen



3 Gründe für FLOW

Wieso ist unsere Lösung einzigartig?



Nachrüstsatz für bestehende Anlagen

Mit unserer Lösung werten sie vorhandene Systeme auf und verbinden sie mit dem Internet der Dinge, dadurch vermeiden wir kostspielige "Rip and Replace"-Projekte.



Interoperabilität aller Systeme

Unsere Lösung bietet die ultimative Integrationsebene, die es ihnen ermöglicht, echte Interoperabilität zwischen allen Systemen und Geräten zu erreichen.



Vollständig agnostische Plattform

Unsere Lösung ist völlig hardware-, software- und anbieterunabhängig. Sie verhindert daher die Bindung an einen bestimmten Hersteller und bringt Flexibilität für die Zukunft.

1



2



3



Smart Building as a Service

Unsere integrierte Lösung ermöglicht



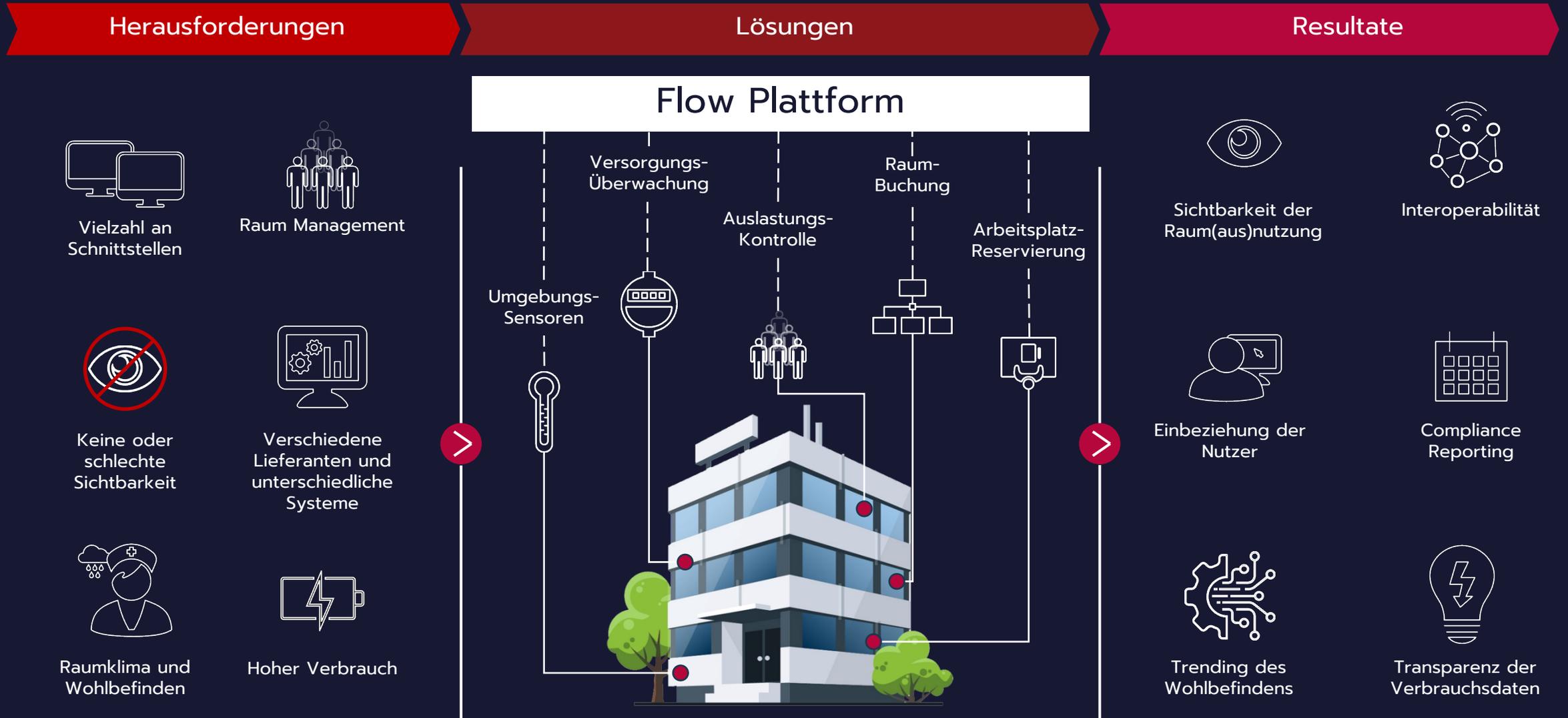
Smart Building as a Service

Die Bewältigung der pain points im Gebäudemanagement



Smart Building as a Service

Wirkungsprinzip der Plattform



Smart Building as a Service

Auswahl implementierter Kundenlösungen

Lösung	Sektor	Projekthalt	Vorteile
HVAC/BMS Optimierung und Generator Steuerung	Öffentliche Hand	<ul style="list-style-type: none"> • Kältemaschine (HVAC-Anlage) • Überwachung des Verbrauchs • Wartungsplan • Fernsteuerung 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>25% Energieeinsparung</u> • Systemoptimierung und Lastverteilung • Kontrolle des Brennstoffverbrauchs • Genauere Planung des Verbrauchs
Energie-Management	Öffentliche Hand	<ul style="list-style-type: none"> • Echtzeit Energieüberwachung • Reduktion des Maximalbedarfs • Schwerpunkt auf Nutzungszeiten 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>20% Kostenreduzierung</u> • Verbrauchsmanagement und -kontrolle
Bereitstellung von Solarenergie	Tourismus	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrische Energieversorgung und Netzeinspeisung • Photovoltaik-Anlage als Teil des Energiemanagementsystems 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Kein Kapitaleaufwand</u> • Direkter Nutzen für das Hotel
Warmwasser-aufbereitung	Tourismus	<ul style="list-style-type: none"> • Integration in den Energiemanagementplan 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Nutzung der billigsten Form der Elektrizität</u> • Intelligenter Umgang mit Wasser und Strom
Flüssiggas (LPG) Monitoring	Energieversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Überwachung des Verbrauchs • Automatisierte Bestellung • Leckerkennung und Abschaltung 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>System Automatisierung</u> • Erhöhte Sicherheit
Wasserversorgung	Energieversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Echtzeit-Wasserverbrauchsanzeige • Erkennung von Anomalien und Lecks 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Transparenz in der Verwaltung</u> • Kostenkontrolle



Smart Building as a Service

Pakete für ein intelligentes Gebäudemanagement

SB Small

Bis 500 Endpunkte

- Überwachung
- Optimierung
- Reporting

Hardware, Installation,
36 Monate Lizenzen,
Hosting und Reporting:
€ 108.720

Wartungsvertrag
(optional): € 3.460 mtl.

SB Medium

Bis 2.500 Endpunkte

- Überwachung
- Optimierung
- Reporting

Hardware, Installation,
36 Monate Lizenzen,
Hosting und Reporting:
€ 211.300

Wartungsvertrag
(optional): € 5.440 mtl.

SB Large

Bis 10.000 Endpunkte

- Überwachung
- Optimierung
- Reporting

Hardware, Installation,
36 Monate Lizenzen,
Hosting und Reporting:
€ 558.760

Wartungsvertrag
(optional): € 7.410 mtl.

- Alle Preise sind Richtwerte und hängen von der endgültigen Festlegung der Rahmenbedingungen und Anforderungen ab.
- Die am Standort vorhandene Technologie kann sehr unterschiedlich sein und wird die endgültige Lösung beeinflussen.
- Die Preisgestaltung bezieht sich ausschließlich auf die proprietäre Hardware für die Aggregation und Integration sowie die Software für die Überwachung und Berichterstattung.

A modern glass skyscraper at night, illuminated from within, with contact information overlaid. The building is a multi-story structure with a grid-like facade of windows, many of which are lit up, creating a warm glow against the dark blue night sky. The building is situated at a street corner, with traffic lights and streetlights visible in the foreground. The contact information is displayed in a white, sans-serif font, enclosed in a white L-shaped bracket.

flow@upiquity.at
+43 2622 34002