

Cloud Connector

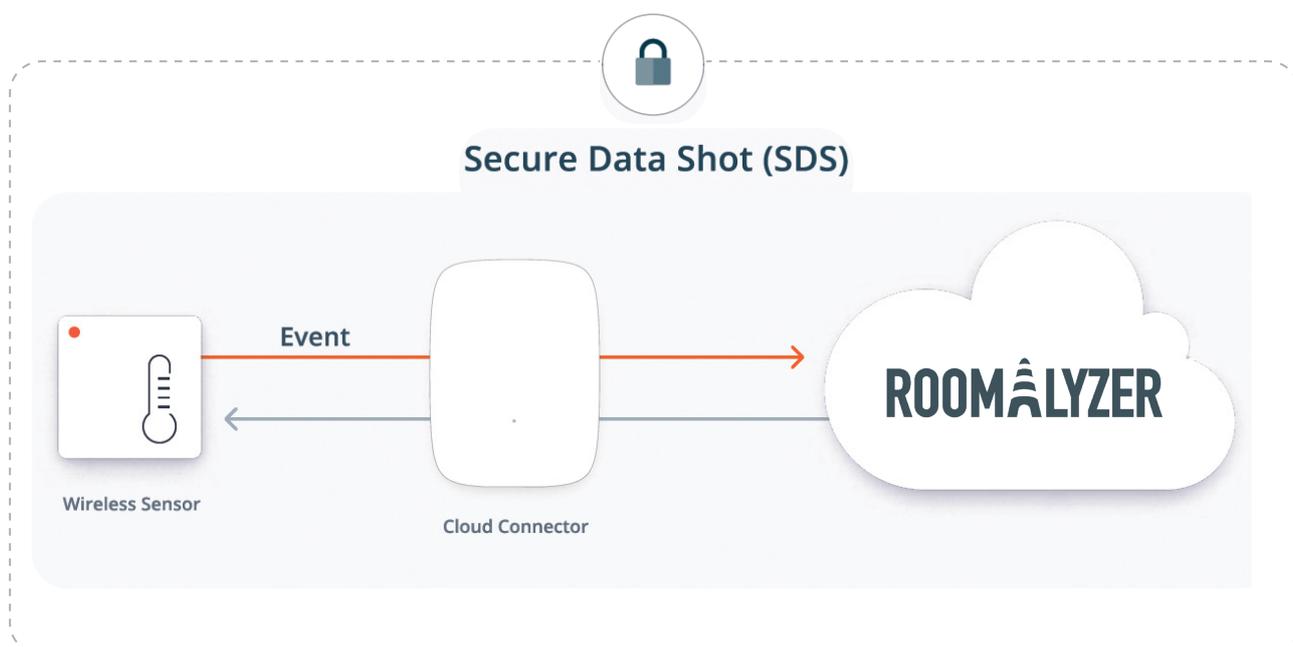
Sichere und stabile Übertragung Ihrer Daten in die Cloud.

Unser Cloud Connector ist das Gateway, das unseren Sensoren einen sicheren Zugang zum Netzwerk ermöglicht, sodass Sie alle relevanten Betriebsdaten erhalten. Er bietet eine große kabellose Reichweite und kann gleichzeitig zahlreiche Sensoren und große Flächen abdecken. Dadurch wird der Bedarf an zusätzlicher Gateway-Infrastruktur minimiert, die Kosten gesenkt und der Betrieb leicht skalierbar.

Der Cloud Connector ist eine Plug-and-Play-Lösung, die keine Konfiguration oder Einrichtung erfordert. Dank der integrierten SIM-Karte ist er völlig unabhängig von WLAN und bietet maximale Sicherheit.



Er wurde mit Fokus auf Einfachheit und Skalierbarkeit entwickelt, sodass die Installation besonders unkompliziert ist. Einfach in die Steckdose stecken, aktivieren – und schon verbindet sich das Gerät automatisch mit Ihren Sensoren, egal, ob es sich um Schreibtischsensoren, Raumklimasensoren oder andere Sensortypen handelt. Der Cloud Connector ist ein zentraler Bestandteil des RoomAlyzer-Systems.



Funktionen und Spezifikationen

So funktioniert der Cloud Connector

Der Cloud Connector überträgt Daten von kabellosen Sensoren, die über das SecureDataShot-Protokoll kommunizieren, direkt an das RoomAlyzer-System in der Cloud. Das System verfügt über eine offene API und ist in zahlreiche Plattformen integriert. Unser Ziel ist es, Ihnen die Nutzung unserer Sensoren und Software so einfach wie möglich zu machen, damit Sie aussagekräftige Daten zur Optimierung Ihres Betriebs erhalten.

Funktionen

Keine Einrichtung oder Konfiguration erforderlich

Unterstützt bis zu 10.000 Sensoren

Automatische Software-Updates

Integrierte SIM-Karte mit Mobilfunk-Roamingvertrag

Verbindet sich automatisch mit dem Mobilfunknetz

Spezifikationen

Kommunikation:	SecureDataShot
Frequenzbereich:	868 MHz / 915 MHz
SIM-Karte:	Internes eSIM
Steckertyp:	Barrel Jack (rundes Netzteil)
Spannung:	5V DC
PoE-Unterstützung:	PoE-Splitter
Maße:	153×114×30 mm
Gewicht:	200 g
IP-Schutzklasse:	IP20
Montage:	Schraubbefestigung
Betriebsbedingungen:	0 bis 50°C, 10 bis 90 % RH (ohne Kondensation)
Hersteller:	Disruptive Technologies