

AirLINK

Drahtloses
Kommunikationssystem



“Unsere Sinne gestatten uns nur die
Wahrnehmung eines kleinen Teils der Außenwelt”

Nikola Tesla

Grenzenlose Kommunikation



Einfach





Einfach

Robust



Einfach

Robust

Plug&Play



Einfach

Robust

Plug&Play

Mobil



Einfach

Robust

Plug&Play

Mobil

Kompakt



Einfach

Robust

Plug&Play

Mobil

Kompakt

Transparent

airGATEWAY



Hauptelement der Architektur



Macht den RS-485 zum drahtlosen Medium



Generiert die drahtlose Architektur



Überwacht regelmäßig das Netzwerk

airREPEATER



Erfüllt die Routerfunktion



Erweitert das Funksignal



Gestattet dem GATEWAY
die Steigerung seiner Reichweite



Ermöglicht die Verbindung zu anderen Routern

airBRIDGE



**RS
485**

Macht das drahtlose Medium zu RS-485

**RS
485**

Gestattet die Integration von MODBUS-Geräten ins Netzwerk



Erfüllt Routerfunktionen



Erfüllt Repeaterfunktionen

airTHL



T^a

Temperaturfühler

HR

Feuchtigkeitsfühler

lx

Luxmeter

airHANDZER

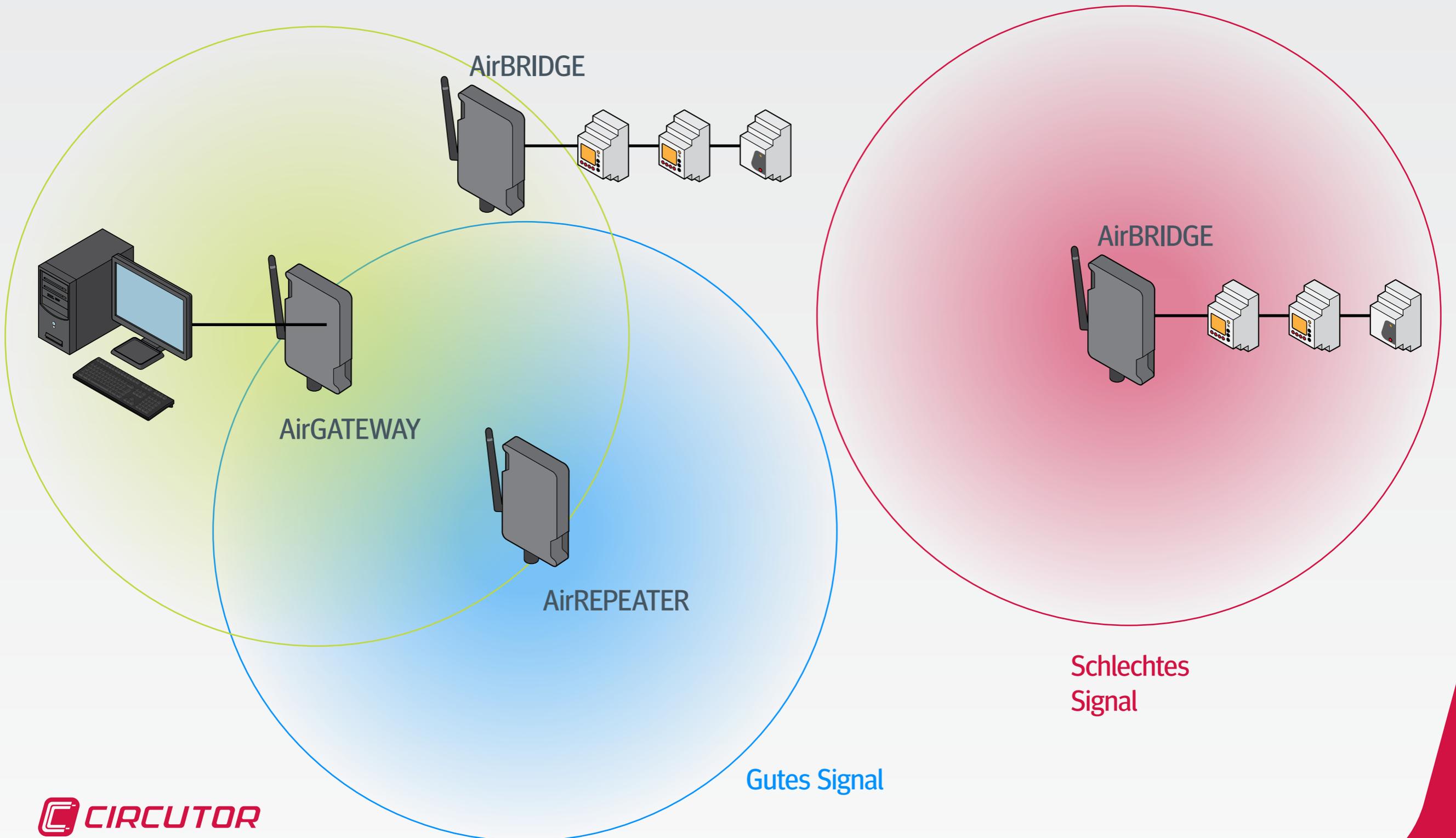


Misst die Stärke des Funksignals

Ganz wesentlich zur Definition und Gestaltung einer optimalen Kommunikationsarchitektur

Hilft bei der Auswahl von Anzahl und Modell der Signal-Repeatergeräte und deren Standort

airLINK Architektur



Industrie

Unverzichtbar für die Kommunikation von
in Teilen oder beweglichen Maschinen installierten Geräten

Vermeidet Verdrahtungskosten oder sonstige Infrastrukturen

Alle Vorteile der drahtlosen Kommunikation

Büros

Unbegrenzte Reichweite bei Verwendung von Repeatern
und Entfallen von Wänden oder Infrastrukturbeschränkungen

Einsparung in Infrastruktur, Verdrahtung

Grundlegendes System zur Einführung der automatischen Kontrolle
von Temperatur und Feuchtigkeit



Technik für Energieeffizienz



Tel. (+34) 93 745 29 00

Fax: (+34) 93 745 29 14

central@circutor.es

Vial Sant Jordi, s/n 08232 Viladecavalls (Barcelona) Spanien



[@circutor](https://twitter.com/circutor)



youtube.com/circutoroficial



[circutor](https://in.circutor)