

## Winkhaus smartHome



## Funkkontakte für Fenster und Türen

Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG

August-Winkhaus-Straße 31

D-48291 Telgte

T +49 2504 921-0

F +49 2504 921-340

[www.winkhaus.de](http://www.winkhaus.de)

[fenstertechnik@winkhaus.de](mailto:fenstertechnik@winkhaus.de)

## Winkhaus in der Welt von wibutler: Zustandsmeldung für Fenster und Türen

Der smarte Homeserver wibutler verbindet Produkte verschiedener Hersteller und Funktechnologien und ist für kleine Automationsprojekte genauso geeignet wie für die komplexe Integration in die Gebäudetechnik eines jeden Zuhauses. Mithilfe der kostenfreien wibutler App können die einzelnen Komponenten leicht miteinander verknüpft, ferngesteuert und ihr Zustand überwacht werden.

Weitere Informationen zum wibutler finden Sie auf [www.wibutler.de](http://www.wibutler.de)

Verarbeitet die Funkprotokolle: **EnOcean®**, **Z-Wave®**, **Bluetooth®**, **ZigBee®**, **WiFi™**



## Verdeckter und aufliegender Funkkontakt

Kennen Sie das Gefühl? Sie sind nicht zu Hause und überlegen, ob alle Fenster geschlossen sind? Diese Frage muss Sie jetzt nicht mehr beunruhigen, denn ab jetzt können Sie mit den Winkhaus Funkkontakten den Fensterzustand auch von unterwegs einfach per App überprüfen. Durch die drahtlose Technologie ist die Einbindung Ihrer Fenster und Türen in eine Smart Home Anwendung (z.B. wibutler) möglich.

Die Funkkontakte von Winkhaus kommunizieren im EnOcean-Standard und dadurch mit vielen Geräten unterschiedlicher Hersteller. So lassen sie sich leicht mit intelligenten Systemen vernetzen. Auf diese Weise kann zum Beispiel der Heizkörper so gesteuert werden, dass er sich automatisch abstellt, wenn das Fenster geöffnet wird. Ebenso könnten beim Aufbrechen des Fensters eine Meldung abgegeben und das Licht angeschaltet werden.



Verdeckt liegender Funkkontakt

### Winkhaus Plus

- + Am geschlossenen Fenster nicht sichtbar
- + Handelsübliche Batterie bis zu 5 Jahre haltbar
- + Kabellos
- + EnOcean Funkprotokoll
- + Einfache Montage, einfacher Austausch der Batterie
- + Beschlagunabhängig, nachrüstbar für alle gängigen Fensterprofile aus Kunststoff oder Holz, ab einer Falztiefe von 24 mm
- + Einfaches Anlernen per Knopfdruck möglich



Aufliegender Funkkontakt

### Winkhaus Plus

- + Energieautark durch integrierte Solarzelle
- + Wartungsfrei
- + Mehrtägiger Betrieb auch bei Dunkelheit möglich
- + Kabellos
- + EnOcean Funkprotokoll
- + Unkompliziert nachrüsten: Auf alle Fensterprofile aus Kunststoff, Holz und Aluminium montierbar
- + Einfaches Anlernen per Knopfdruck möglich