

# HYBRID - ALARMSYSTEM DSC NEO



**SecurityAccess**  
Alarm | Video | Zutritt



## SICHERHEIT

Sicherheit ist ein subjektives Gefühl. Wo sich der eine noch sicher fühlt, ängstigt sich der andere bereits. Wo für den einen das persönliche Schutzgefühl endet, beginnt für den anderen die individuelle Freiheit.

Genau diese Individualität macht Sicherheitslösungen so unbedingt

persönlich. Massenware gibt es wie Sand am Meer. Aber: nutzt diese für die eigene Situation überhaupt etwas? Wir von **SecurityAccess** gehen einen völlig anderen Weg. Wir hören Ihnen zu. Wir achten auf Ihre ganz speziellen Bedürfnisse. Wir setzen punktgenau Ihre Anforderungen um.

**Alarmsysteme von SecurityAccess bieten für jede Anforderung die optimale Lösung. Eine Lösung, die wir gemeinsam mit Ihnen erstellen.**



### AUSSENHAUTSCHUTZ

Die häufigste Art um ein Privatheim zu schützen. Beim Außenhautschutz werden die wichtigsten Öffnungen wie Fenster und Türen mit Öffnungskontakten gesichert. Wenn erforderlich werden zusätzlich Glasbruchmelder verwendet.

*Es gibt zwei markante Vorteile dieser Sicherungsart:*

- Früherkennung beim Einbruch (die Alarmanlage löst bereits beim Öffnen eines Fensters bzw. einer Tür aus)
- Selbstschutz (Familie und Haustiere können sich trotz scharf geschalteter Alarmanlage frei im Haus bewegen)



### RAUMSCHUTZ

Hierbei werden wichtige oder besonders gefährdete Räume und Zugänge mit Bewegungsmeldern überwacht. Dies ist ein Objektschutz. Die Alarmanlage kann nur aktiviert werden wenn sich niemand im Haus befindet.



### VOLLSCHUTZ

*Das Alarmsystem kann in Bereichen eingeschaltet werden:*

- Teilbereich – es wird nur der Außenhautschutz aktiviert (d.h. Sie können sich im Haus frei bewegen)
- Gesamt – es wird Außenhaut- und Raumschutz eingeschalten

# DAS HYBRID ALARMSYSTEM DSC NEO

Das **Alarmsystem DSC Neo** verbindet die Flexibilität eines modularen, fest verdrahteten Systems mit der Einfachheit einer großen Auswahl von Funkkomponenten. Das Alarmsystem eignet sich nicht nur für den Privatbereich sondern dank seiner Skalierbarkeit auch für Unternehmensanwendungen mit wachsenden Anforderungen. Auf der Basis der modernen bidirektionalen PowerG-Funktechnologie bietet die **DSC Neo** umfangreiche intelligente Funktionen.

Dank sehr umfangreicher Erweiterungsmöglichkeiten kann

die **DSC Neo** gleichzeitig mit den Anforderungen eines Unternehmens mitwachsen. Herzstück der **DSC Neo**-Anlagen sind die Alarmzentralen, die bis zu 128 Zonen verwalten können. Sie decken unterschiedlichste und anspruchsvolle Installationsanforderungen ab, wie die Nutzung hochwertiger Teilbereichsverwaltung. Hinzu kommt ein großes Programm von nahtlos integrierten PowerG-Funkkomponenten, die sich durch einfache Installation und Benutzerfreundlichkeit auszeichnen. Das Ergebnis: ein außergewöhnliches Security-System, das Sie überzeugen wird!

## HIGHLIGHTS:

- bis zu 128 Meldegruppen (Funk oder verkabelt)
- bis zu 32 Handsender (mit Rückmeldung)
- bis zu 16 Bedienteile (Funk oder verkabelt)
- bis zu 16 Funk-Sirenen
- Funktechnologie PowerG
- 8 Bereiche programmierbar
- Alarmweiterleitung via SMS-Übertragung möglich
- APP-Steuerung
- Batterielebensdauer von bis zu 3 Jahren (ausgenommen Bedienteil)
- Kleinster Funkkontakt mit nur 6 mm Stärke
- VSÖ zertifiziert



**ALARMZENTRALE  
DSC NEO**



# BEDIENUNG

**Es gibt verschiedene Möglichkeiten um das Alarmsystem zu bedienen:**



## Touchbedienteil

- 7" Vollfarb-Touchscreen
- Integrierter Transponderleser
- Fest verdrahtet
- Modernes schlanke Design
- Farbe weiß oder schwarz
- Mehrere Sprachen
- Intuitive Menüführung
- Konfigurierbarer Home-Bildschirm
- LED Status-Anzeige (grün/rot/gelb/grün)
- 5 programmierbare Funktionstasten
- SD-Kartenslot



## LCD Bedienteil Verkabelt

- Klartext-LCD-Anzeige (2-zeilig)
- Integrierter Transponderleser
- Fest verdrahtet
- Modernes, schlanke Design
- Einfache Bedienung
- 5 programmierbare Funktionstasten
- Mehrere Sprachen wählbar
- OPTIONAL mit integriertem PowerG Funk-Empfänger



## LCD Bedienteil Funk

- Klartext-LCD-Anzeige (2-zeilig)
- Integrierter Transponderleser
- PowerG Funktechnologie
- Modernes, schlanke Design
- Einfache Bedienung
- 5 programmierbare Funktionstasten
- Mehrere Sprachen wählbar
- OPTIONAL mit Sprachausgabe



## Handsender

- Funk-Fernbedienung mit automatischer Rückmeldung (Multi-LED)
- 4 programmierbare Funktionstasten
- 3 Sekunden Verzögerung bei Notruftaste

## Schlüsselanhänger

- Transponder für die Bedienung von DSC Neo Bedienteilen



## SECURITY HOME



BUS-DATENVERBINDUNG

ZUR GEBÄUDEÜBERGREIFENDEN  
VERNETZUNG IHRES  
SICHERHEITSSYSTEMES



## SECURITY OFFICE



## VERKABELTE KOMPONENTEN



### Telefonwählgerät

Dient zur Alarmübertragung per Sprache an die Polizei oder andere hilfeleistende Stelle



### Bewegungsmelder

Zur zusätzlichen Raumüberwachung



### Einbau-Glasbruchmelder

Zur Überwachung von größeren Fensterfronten, erkennt akustisch den Bruch einer Fensterscheibe



### Bewegungsmelder

Zur zusätzlichen Raumüberwachung inkl. akustischem Glasbruchmelder



### 360° Bewegungsmelder

Zur zusätzlichen Raumüberwachung —Deckenmontage



### Aufbau-Glasbruchmelder

Zur Überwachung von größeren Fensterfronten, erkennt akustisch den Bruch einer Fensterscheibe



### Tür/Fensterkontakt

Sichert Türen und Fenster gegen unberechtigtes Öffnen



### Überfalltaster

Zur manuellen Auslösung eines Alarmes bei akuter Bedrohung



### Innensirene

Zur akustischen Signalisierung im Innenraum



### Rolltorkontakt

Zur Absicherung von Rolltoren, Garagentoren,...



### Rauchmelder

Warnt rechtzeitig vor Brandgefahr 24 Stunden am Tag



### Aussensirene

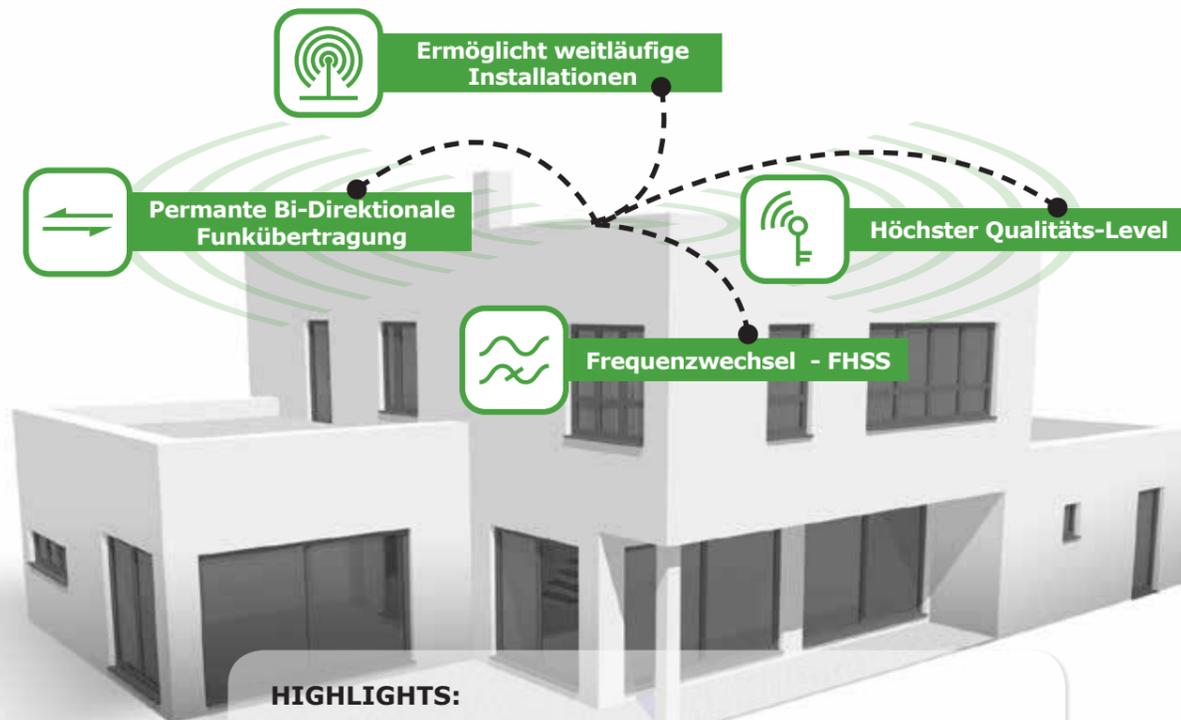
Zur optischen + akustischen Signalisierung eines Alarmes im Aussenbereich



# POWERG FUNKTECHNOLOGIE

PowerG gilt als die führende Technologie für Funk-Sicherheitssysteme. Dank eines Mehrkanal-Frequenzwechselverfahrens (FHSS) wechselt das System übergangslos zwischen Funkfrequenzen, um die Sicherheit der Datenübertragung zwischen den Geräten und der Alarmzentrale sicherzustellen. Die adaptive Anpassung

der Sendeleistung sorgt für eine deutlich verlängerte Batterielaufzeit bei den Funk-Komponenten. Die PowerG Technologie ermöglicht eine Funk-Kommunikation mit einer Reichweite bis zu über 200 Meter im freien Feld. So können auch weitläufige Gebäude problemlos mit Funkalarmsystemen abgesichert werden.



## HIGHLIGHTS:

- Permante Bi-Direktionale Funkübertragung (Meldungen gehen nicht verloren, Sehr kurze Übertragungszeiten)
- Frequenzwechsel - FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum) (automatisches Umgehen „schlechter Kanäle“, bester Schutz gegen Interferenzen und Störungen)
- Höchster Qualitäts-Level bei Funk-Alarmsystemen (AES-Verschlüsselung, zuverlässig wie ein verdrahtetes System, Statusmeldung alle 4 Min.)
- Ermöglicht weitläufige Installationen
- Bi-Direktionaler Funkverstärker verstärkt alle Signale (Sirenen, Bedienteile sowie alle Alarmmelder)



# FUNK-KOMPONENTEN

## In PowerG Technologie



Mini Funk-Tür/  
Fensterkontakt

Sichert Türen und Fenster gegen unberechtigtes Öffnen



Weltweit Kleinster  
Funk-Tür/Fensterkontakt



Funk-Tür/Fensterkontakt

Sichert Türen und Fenster gegen unberechtigtes Öffnen



Funk-Tür/Fensterkontakt

Optional in allen RAL-Farben verfügbar



Funk-Bewegungsmelder

Zur zusätzlichen Raumüberwachung Tierimmun bis max. 20 kg Optional mit Bildübertragung



Funk-Glasbruchmelder

Zur Überwachung von größeren Fensterfronten, erkennt akustisch den Bruch einer Fensterscheibe

**NEBEN GEFAHR VON BRAND UND EINBRUCH KÖNNEN AUCH TECHNISCHE STÖRUNGEN ZU SCHÄDEN FÜHREN**



Funk-Rauch- und  
Wärmemelder

Warnt rechtzeitig vor Brandgefahr 24 Stunden am Tag



Funk-CO-Melder

Zur rechtzeitigen Erkennung von Kohlenstoffmonoxid



Funkverstärker

Damit die Funksignale auch bis in den letzten Winkel Ihres Hauses gelangen



Funk-Wassermelder

Erkennt einen Wasseraustritt (z.B. Waschmaschine) frühzeitig

**WIR KÖNNEN AUCH RICHTIG LAUT**



Funk-Innensirene

Zur akustischen Signalisierung im Innenraum



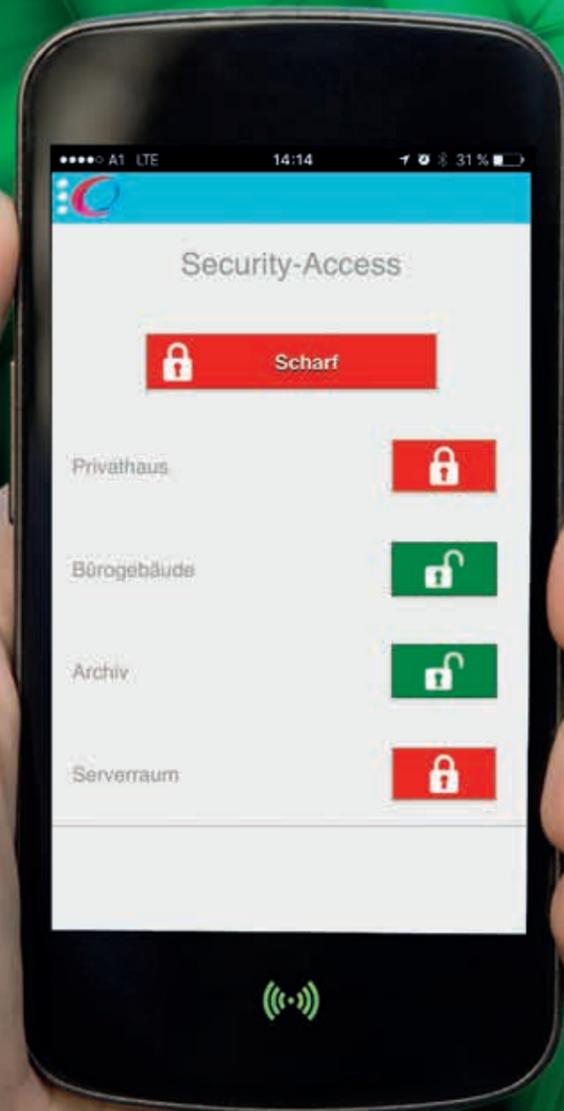
Funk-Aussensirene mit  
LED Blitzlampe

Zur optischen + akustischen Signalisierung eines Alarmes im Aussenbereich

# APP STEUERUNG

Mit der DSC neo GO App haben Sie jederzeit Zugriff auf ihr Alarmsystem

(downloadbar über Google Playstore oder App Store)



ANLAGE SCHARF/  
UNSCHARFSCHALTEN



APP  
„NEO GO“



MELDELINIEN  
STATUS



ALARMMELDUNGEN  
IN ECHTZEIT



# SECURITYACCESS IM ÜBERBLICK



ZUTRITTSKONTROLLE  
OFFLINE



ZUTRITTSKONTROLLE  
ONLINE



VIDEO  
ÜBERWACHUNG



ALARMSYSTEME  
TOUCHBEDIENTEIL



MECHANISCHE  
SCHLISSSYSTEME



ZUTRITTSKONTROLLE  
FUNK ONLINE



IP-VIDEO  
MANAGEMENT



ALARMSYSTEME



MECHATRONISCHE  
SCHLISSSYSTEME



3D GESICHTS  
ERKENNUNG



HYBRID  
ALARMSYSTEME



APP-STEUERUNG



AUSSENSIRENEN

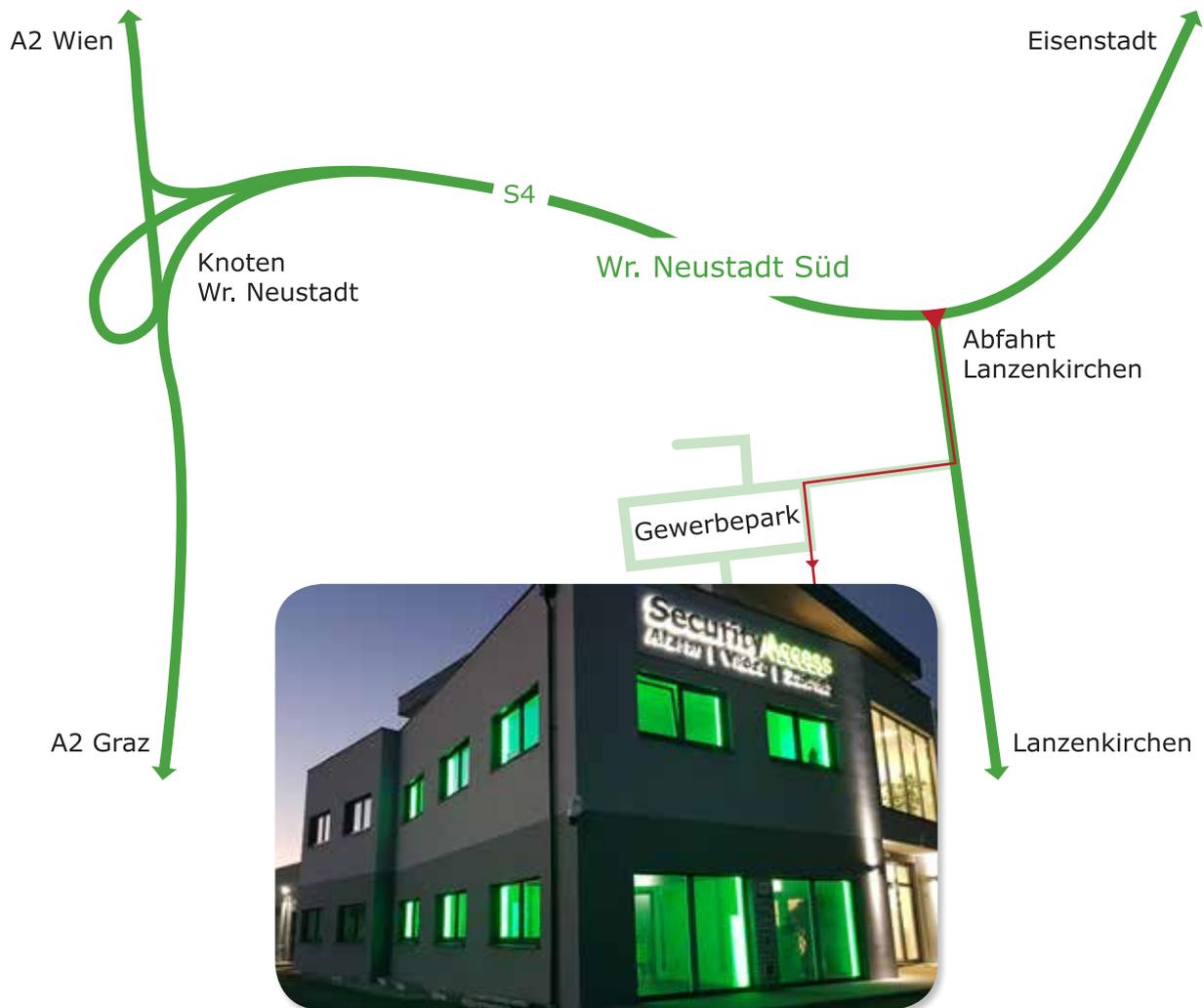


RAUCHMELDER

## SecurityAccess

bietet umfangreiche  
Sicherheitskonzepte mit  
ganz besonderem  
Augenmerk auf Ihre  
individuellen  
Anforderungen.

Änderungen von Produktdesign und Merkmalen vorbehalten.



### SecurityAccess GmbH

T +43 2622 88044, F +43 2622 88044 - 10  
E [office@security-access.at](mailto:office@security-access.at), W [www.security-access.at](http://www.security-access.at)

A - 2821 Lanzenkirchen, Gewerbepark B9

