

Für eine automatische, komfortable Steuerung
elektrischer Rollladen- und Sonnenschutzsysteme

Smart Home System heroyal Connect



heroyal



heroyal Connect

Smart Home System auf WLAN Basis zur automatischen Steuerung von elektrischen Rollladen- und Sonnenschutzsystemen für den Wohnbau.

- 4 heroyal Connect auf einen Blick
- 5 Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz
- 6 Unterputzmodul heroyal Connect RS
- 8 Motor heroyal Connect R TM
- 10 App heroyal Connect
- 11 Alexa Skill heroyal Connect
- 12 Informationen im Überblick
- 14 Service

heroal Connect auf einen Blick

Komfortable, smarte Steuerung für Rollläden und Sonnenschutz

Das Smart Home System heroal Connect ist für den Neubau als auch für die Modernisierung von Ein- und Mehrfamilienhäusern optimal geeignet, da keine zusätzlichen Kabel verlegt werden müssen. heroal Connect bietet mit dem Unterputzmodul heroal Connect RS und dem Motor heroal Connect R TM zwei verschiedene Möglichkeiten zur automatischen, komfortablen Steuerung elektrischer Rollläden und Sonnenschutzsysteme (nur heroal Connect RS). Auch von unterwegs aus besteht jederzeit die volle Kontrolle über den Öffnungszustand. Mit der Zeitschaltuhr kann die Beschattung automatisiert werden – die Zeiten zum Öffnen oder Schließen der Elemente können individuell für jeden Wochentag programmiert

werden. So kann die Anwesenheit simuliert werden, damit das Zuhause, vor allem in der Urlaubszeit, kein Ziel für Einbrecher wird. Die smarte Steuerung schafft größtmöglichen Komfort, verbessert die Sicherheit des Zuhauses sowie die Energieeffizienz bei konstant angenehmem Raumklima. heroal Connect basiert auf WLAN als Kommunikationsstandard und benötigt weder Gateway, noch eine Smart Home Zentrale. Die Steuerung kann zentral über die heroal Connect App erfolgen, mittels Sprachbefehl, per Wandschalter/-taster oder durch einen integrierten Funk-Empfänger mit Kaiser Nienhaus Handsender (nur beim Motor heroal Connect R TM).

Vorteile mit heroal Connect

Einfache, komfortable Bedienung und vielseitige Anpassungsmöglichkeiten

- » ohne zusätzliche Kabel - ideal für Neubau und Sanierung
- » heroal Connect RS wird unsichtbar in die Unterputzdose integriert und heroal Connect R TM direkt in die Welle
- » flexible Steuerung und Kontrolle auch von unterwegs
- » autonom dank WLAN-Funkprotokoll: einfache Inbetriebnahme, da kein Gateway bzw. keine Smart Home Zentrale notwendig ist
- » automatisches Öffnen oder Schließen zur gewünschten Zeit durch hinterlegte Szenarien
- » zentrale Steuerung über kostenlose App heroal Connect
- » bedienbar per Sprachbefehl – kompatibel mit Amazon Alexa
- » schneller und zielorientierter deutscher Support – Unterstützung von der Kaufentscheidung bis zur Inbetriebnahme und Nutzung
- » Entwicklung in Deutschland sowie Hosting der App heroal Connect und des Cloudservers in Deutschland



Weitere Informationen unter www.heroal.de/connect

Persönlicher Support

Kontaktieren Sie den heroal Connect Support

Bei Fragen oder Anregungen zum Smart Home System heroal Connect, der App heroal Connect oder den Steuerungsmöglichkeiten inkl. der Einbindung in Amazon Alexa stehen Ihnen unsere Experten per E-Mail unter connect@heroal.de gerne zur Verfügung.

Smarte Steuerung für Rollläden und Sonnenschutz

Maximaler Komfort, hohe Sicherheit und mehr Energieeffizienz



Komfort

- » Rollläden und Sonnenschutz steuern per App – ob vom Sofa aus oder bei Freunden im Garten
- » Bedienung von unterwegs, z. B. aus dem Urlaub
- » per Sprachsteuerung mit Amazon Alexa bedienbar
- » durch hinterlegte Szenarien fahren Rollläden und Sonnenschutz z. B. morgens automatisch zur gewünschten Uhrzeit hoch und können als Wecker dienen
- » zentrale Bedienung, Rollläden und Sonnenschutz müssen nicht in jedem Zimmer per Schalter gesteuert werden
- » Öffnungszustand kann in der App heroal Connect jederzeit und von überall aus kontrolliert werden



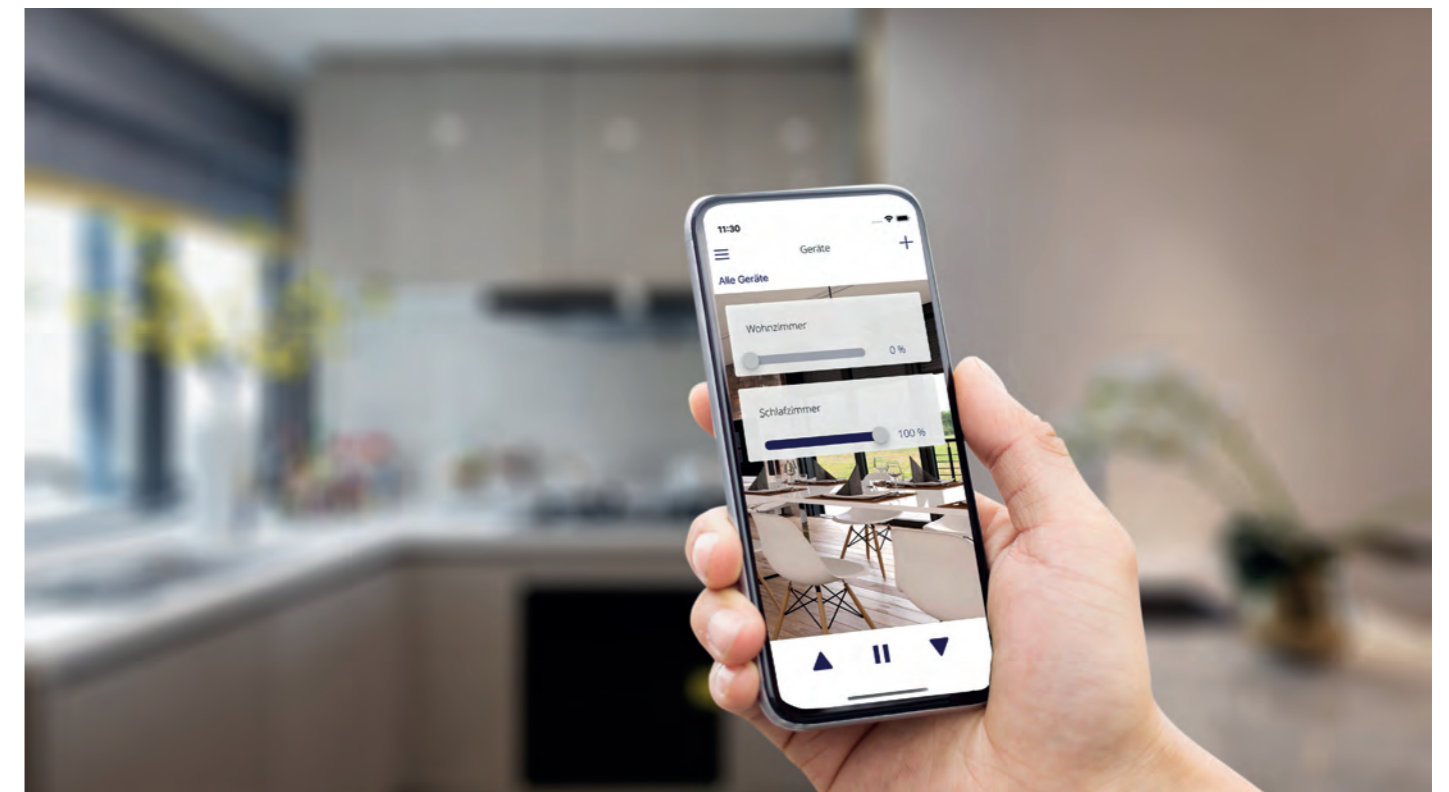
Energieeffizienz

- » Öffnungs- und Schließzeiten von Rollläden und Sonnenschutz können zentral eingestellt werden, um das Tageslicht optimal zu nutzen
- » durch programmierte Öffnungs- und Schließzeiten sorgen Rollläden- und Sonnenschutzsysteme für eine effektive Verschattung und wirken dem Aufheizen der Innenräume entgegen
- » in den Wintermonaten beugt das rechtzeitige Herunterfahren der Rollläden Energieverlusten vor, womit der Wärmedurchgang um bis zu 40 % reduziert werden kann



Sicherheit

- » durch das automatische Öffnen und Schließen kann Anwesenheit simuliert werden, damit das Haus jederzeit bewohnt aussieht
- » in der App eingestellte Szenarien fahren die Rollläden automatisch abends runter und erhöhen so die Einbruchhemmung
- » höhere Sicherheit, da der Öffnungszustand der Rollläden-systeme jederzeit und überall kontrolliert werden kann



Unterputzmodul heroal Connect RS

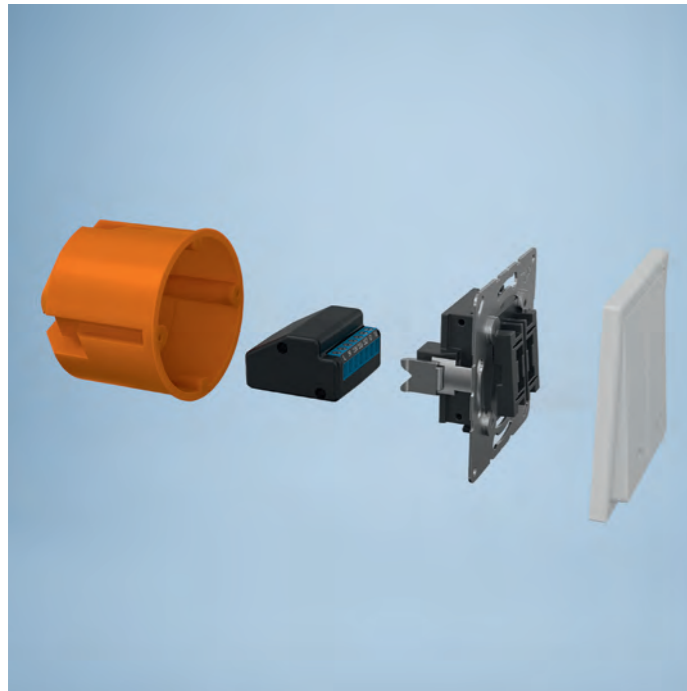
Smarte Steuerung für Rollläden und Sonnenschutz



Mit dem Unterputzmodul heroal Connect RS können elektrische Rollladen- und Sonnenschutzsysteme komfortabel und nach Bedarf gesteuert werden. Das etwa Streichholzschachtel-große Modul lässt sich unsichtbar in die Unterputzdose integrieren und ist daher auch für den nachträglichen Einbau für sämtliche Rollladen- und Sonnenschutzmodelle und mit allen marktüblichen 4-adrigen Motoren (inkl. Richtungssteuerung hoch/runter) optimal geeignet. Mit Funkmotoren ist heroal Connect RS nicht kompatibel. Gespeicherte Szenarien simulieren jederzeit die Anwesenheit und auch von unterwegs besteht die volle Kontrolle über den Öffnungszustand. Dank WLAN-Funkprotokoll arbeitet die Rollladen- und Sonnenschutzsteuerung heroal Connect RS autonom. So wird kein Gateway bzw. keine Smart Home Zentrale benötigt. Über die App heroal Connect können Ihre Geräte zentral gesteuert und verwaltet werden. Die Kompatibilität mit Amazon Alexa ermöglicht zudem das Öffnen und Schließen per Sprachbefehl. Zusätzlich lassen sich die Rollladen- und Sonnenschutzsysteme per Wandschalter/-taster steuern.

Vorteile für Ihre Kunden:

- » smarte Steuerung von elektrischen Rollladen- und Sonnenschutzsystemen
- » einfache Integration in die tiefe Unterputzdose
- » WLAN als Kommunikationsstandard – erfordert keine zusätzlichen Kabel
- » auch für den nachträglichen Einbau optimal geeignet
- » flexible Steuerung auch von unterwegs – für mehr Komfort, Energieeffizienz und ein konstant angenehmes Raumklima
- » höhere Sicherheit durch Kontrolle und Anwesenheitssimulation
- » autonom dank WLAN-Funkprotokoll – kein Gateway bzw. keine Smart Home Zentrale notwendig
- » zentrale Steuerung über die App heroal Connect
- » zusätzlich per Wandschalter/-taster steuerbar
- » dank Kompatibilität mit Amazon Alexa optional per Sprachbefehl bedienbar
- » geringe Abmessungen: 41 × 42 × 26 mm



Technische Daten:

- » Abmessungen 41 × 42 × 26 mm
- » Stromversorgung 110-240 V ~ AC, 50-60 Hz
- » max. Schaltvermögen 6 A
- » Nennleistung Motor ≤ 200 Watt
- » Stromverbrauch 0,5 W
- » Funkleistung 20 mW
- » Funkprotokoll WLAN 802.11 b/g/n, 2,4 GHz

Dokumentation:

Die Anleitungen sowie Installations- und Einrichtungsvideos finden Sie unter www.heroal.de/connect und hier:



Scannen für
Installationsanleitung



Scannen für
Bedienungsanleitung



Scannen für weitere Infor-
mationen und Videos

So können Sie heroal Connect RS erwerben:

Als **heroal Fachpartner** können Sie heroal Connect RS mit der Artikelnummer 5600 bei Ihrem Ansprechpartner im Auftragsmanagement bestellen.

Als **Privatkunde** können Sie das Unterputzmodul heroal Connect RS sicher und bequem online direkt bei Amazon bestellen:



Als **Elektrofachkraft** können Sie das Unterputzmodul direkt bei unserem Partner Sonepar – dem Marktführer im Elektrogroßhandel – beziehen:



„Alexa, stell den Rollladen im Schlafzimmer auf 70 Prozent.“

Motor heroal Connect R TM

Smarte Steuerung für Rollläden

Verfügbar
Ende 2024



Mit dem Motor heroal Connect R TM können elektrische Rollläden komfortabel und bedarfsgerecht gesteuert werden. Der integrierte WLAN-Empfänger macht ihn zu einem smarten Rohr-antrieb, der für sämtliche Rollladenmodelle optimal geeignet ist. Dank WLAN-Funkprotokoll arbeitet heroal Connect R TM autonom. So wird kein Gateway bzw. keine Smart Home Zentrale benötigt. Gespeicherte Szenarien simulieren jederzeit die Anwesenheit und auch von unterwegs besteht die volle Kontrolle über den Öffnungszustand. Über die App heroal Connect können die Rollläden zentral gesteuert und verwaltet werden. Die Kompatibilität mit Amazon Alexa ermöglicht zudem das Öffnen und Schließen per Sprachbefehl. Zusätzlich lassen sich die Rollläden per integriertem Funk-Empfänger mit Kaiser Nienhaus Handsender steuern.



Vorteile für Ihre Kunden:

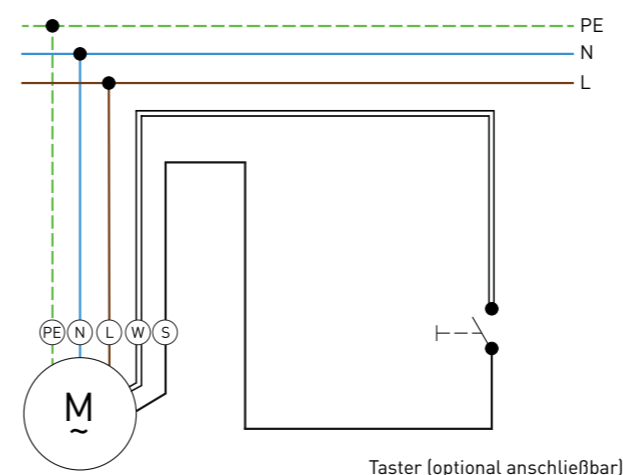
- » smarte Steuerung von elektrischen Rollläden
- » deaktivierbare Hinderniserkennung
- » integrierter Festfrierschutz
- » sehr leise Laufeigenschaften
- » WLAN als Kommunikationsstandard – erfordert keine zusätzlichen Kabel
- » auch für den nachträglichen Einbau optimal geeignet
- » flexible Steuerung auch von unterwegs – für mehr Komfort, Energieeffizienz und ein konstant angenehmes Raumklima
- » höhere Sicherheit durch Kontrolle und Anwesenheitssimulation
- » autonom dank WLAN-Funkprotokoll – kein Gateway bzw. keine Smart Home Zentrale notwendig
- » zentrale Steuerung über die App heroal Connect
- » optional auch per Wandtaster steuerbar
- » zusätzlich per integriertem Mercato 433 MHz Funk-Empfänger (bidirektional) mit Kaiser Nienhaus Handsender steuerbar
- » dank Kompatibilität mit Amazon Alexa optional per Sprachbefehl bedienbar



„Alexa, öffne den Rollladen in der Küche.“



Schaltplan:



Motoreigenschaften:

| | 10 Nm | 20 Nm | 30 Nm | 50 Nm | 10 Nm |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Nenn Drehmoment | 10 Nm | 20 Nm | 30 Nm | 50 Nm | 10 Nm |
| Nenn Drehzahl | 15 U/min. | 15 U/min. | 15 U/min. | 15 U/min. | 17 U/min. |
| Spannungsversorgung und Frequenz | ~ 230 V 50-60 Hz | ~ 230 V 50-60 Hz | ~ 230 V 50-60 Hz | ~ 230 V 50-60 Hz | ~ 230 V 50-60 Hz |
| Leistung | 113 W | 161 W | 200 W | 228 W | 144 W |
| Standby-Verbrauch | < 2 W | < 2 W | < 2 W | < 2 W | < 2 W |
| Funkfrequenz | 433,92 MHz | 433,92 MHz | 433,92 MHz | 433,92 MHz | 433,92 MHz |
| WLAN-Frequenz | 2,4 GHz | 2,4 GHz | 2,4 GHz | 2,4 GHz | 2,4 GHz |
| Rohrdurchmesser | 45 mm | 45 mm | 45 mm | 45 mm | 35 mm |
| verwendbar ab Rollladenwelle | SW 50 | SW 50 | SW 50 | SW 50 | SW 40 |
| Motorlänge | 645 mm | 645 mm | 695 mm | 695 mm | 665 mm |

App heroal Connect

Zentrale Steuerung des Smart Home Systems heroal Connect



heroal Connect App

Über die App heroal Connect können die Rollladen- und Sonnenschutzsysteme zentral gesteuert und verwaltet werden.

So können sie auch von unterwegs jederzeit komfortabel und nach Bedarf bedient oder kontrolliert werden.

Menü

Über die Schieberegler können die Geräte einzeln angesteuert werden

Ein neues Gerät hinzufügen

Durch Wischen nach links und rechts kann zwischen den favorisierten Räumen und Gruppen gewechselt werden

Auf dem Dashboard können alle angezeigten Rollladen- und Sonnenschutzsysteme gemeinsam gesteuert werden

Vorteile der App heroal Connect

Ortsunabhängige Steuerung und Kontrolle

- » kostenlose App heroal Connect
 - » kompatibel mit Apple (iPhone & iPad - iOS) und Android
 - » Bedienung einzeln per Schieberegler (prozentual)
 - » Erstellung von Gruppen und Räumen möglich
 - » Steuerung kompletter Gruppen/Räume über Hoch-/Stopp-/Runter-Tasten
 - » Erstellung von Szenarien für mehr Automation
 - » Zeitschaltuhr
 - » prozentuale Ansteuerung (z. B. Öffnung von 20 %)
 - » integrierte Wochentage ermöglichen Tageseinteilung, z. B. für Werktag und Wochenenden
 - » ermöglicht Anwesenheitssimulation für mehr Sicherheit
 - » mehr Energieeffizienz durch automatisches Öffnen und Schließen der Rollladen- und Sonnenschutzsysteme
 - » Steuerung und Statuskontrolle aus der Ferne von unterwegs

Die App heroal Connect kann über den [Google Play Store](#) oder den [App Store](#) heruntergeladen und installiert werden:



Alexa Skill heroal Connect

Smart Home Skill zur Steuerung von Unterputzmodul und Rohrantrieb



Dank der Kompatibilität mit Amazon Alexa können der Motor heroal Connect R TM und das Unterputzmodul heroal Connect RS auch komfortabel per Sprachbefehl gesteuert werden. Zudem kann heroal Connect in das Alexa Smart Home von Amazon eingebunden werden. So lässt es sich mit anderen Bestandteilen des Smart Home Systems wie Licht und Heizung kombinieren und mit Alexa Routinen noch mehr automatisieren.

Sagen Sie zum Beispiel:



- „Alexa, fahre den Wohnzimmer Rollladen hoch.“
- „Alexa, stelle den Schlafzimmer Rollladen auf 70 %.“
- „Alexa, schließe den Küchen Rollladen.“

Alle Informationen zur Nutzung des Alexa Skill heroal Connect in der Amazon Alexa App finden Sie hier:



Informationen im Überblick

Alles rund um heroal Connect, die Installation und Inbetriebnahme sowie die Steuerung

Allgemeine Informationen

Scannen für weitere Informationen rund um heroal Connect:



www.heroal.de/connect

Dokumentation

Scannen für Anleitungen, Installations- und Einrichtungsvideos:



Installationsanleitung



Bedienungsanleitung



Weitere Informationen und Videos

heroal Connect RS erwerben

Scannen um heroal Connect RS zu kaufen:



Privatkunde



Elektrofachkraft

heroal Fachpartner können heroal Connect RS mit der Artikelnummer 5600 beim heroal Auftragsmanagement bestellen.

App heroal Connect

Scannen und App downloaden:



Google Play Store



Apple Store

Amazon Alexa Skill

Scannen und Skill heroal Connect in der Amazon Alexa App nutzen:

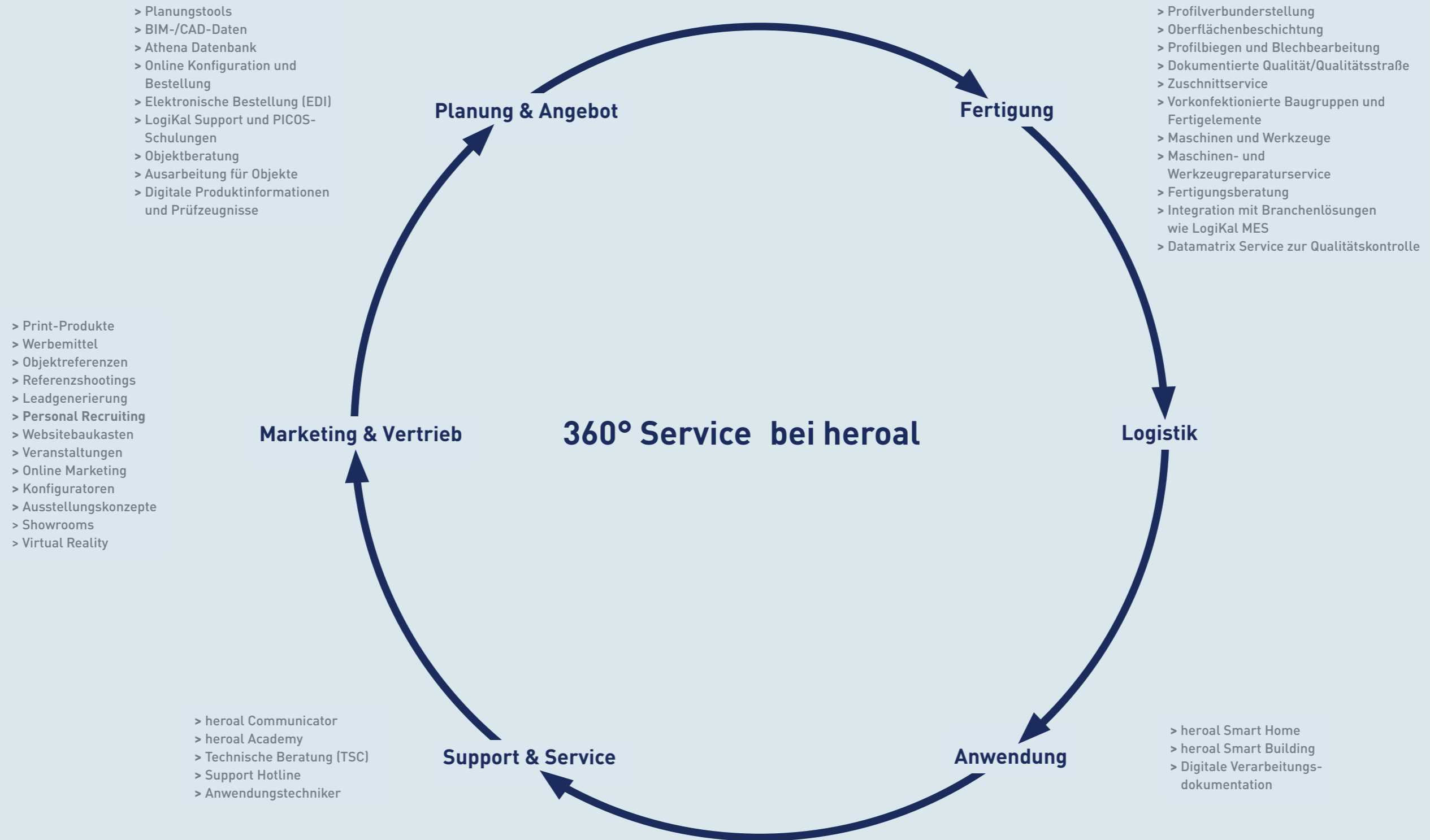


Der heroal Rundum-Service

Unterstützung über die gesamte Prozesskette

Rundum unterstützt. Rundum glücklich.

Erfolg ist, wenn ein Rädchen ins andere greift und damit ein reibungsloses Zusammenspiel gewährleistet ist. Deshalb haben wir unsere Serviceangebote so gestaltet, dass Sie bei jedem Aspekt Ihrer Arbeit optimal unterstützt werden. Von Marketing über Planung und Fertigung bis hin zur Anwendung begleitet Sie unser Rundum-Service über die gesamte Prozesskette.



heroal



simply better spaces for life

Als Hersteller von Aluminium-Systemlösungen für Rollläden, Sonnenschutz, Rolltore, Fenster, Türen, Schiebetüren, Fassaden und Überdachungen zählt heroal international zu den Marktführern und ist weltweit am Bau hochwertiger Gebäude im Wohn- und Objektbau beteiligt. heroal Produkte werden in Deutschland entwickelt und gefertigt und zeichnen sich durch höchste Qualität und beste Leistungseigenschaften aus. Dadurch leisten die innovativen Systemlösungen einen Beitrag zu mehr Nachhaltigkeit, Sicherheit, Komfort und architektonischer Freiheit für die Bauvorhaben von heute und morgen und überzeugen durch eine einfache und effiziente Planung und Verarbeitung durch heroal Fachpartner.

Rollläden | Sonnenschutz | Rolltore | Fenster | Türen | Schiebetüren | Fassaden | Überdachungen

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG

Österwieher Str. 80 | 33415 Verl (Germany) | Tel. +49 5246 507-0 | Fax +49 5246 507-222 | www.heroal.de