

# EINE NEUE ÄRA – READY TO CONNECT AUFZÜGE

KONE DX AUFZÜGE





## WIR VERBINDEN MEHR ALS NUR ETAGEN

Mit unseren innovativen Aufzügen der DX Klasse kombinieren wir digitale Möglichkeiten mit inspirierenden Farbwelten, innovativen Materialien und neuen Lichtkonzepten. So erzeugen wir multisensorische Erlebnisse, schaffen emotionale Verbundenheit mit Ihrem Gebäude und steigern zugleich seine Zukunftsfähigkeit.



Zukunftsfähige Gebäude durch integrierte Konnektivität und offene Schnittstellen



Neue Farb- und Designwelten inspirieren und begeistern



Innovative und intelligente Materialien



Emotionale Verbindung durch Aufzugsmusik



Informationen und Medieninhalte mit integrierten digitalen Bildschirmen



Neue Lichtkonzepte vermitteln Stimmung

# FÜR JEDE ANFORDERUNG: KONE DX AUFZÜGE

## KONE MONOSPACE® DX

Vielseitig einsetzbarer, maschinenraumloser Personenaufzug für niedrige bis hohe Gebäude.



API ready



Connected



Max. Tragkraft  
2.550 kg



Max. Förderhöhe  
90 m



Max. Etagen  
36



Max. Personen  
33



Max. Geschwindigkeit  
3,0 m/s



Max. Aufzüge  
in Gruppe  
6

## KONE MINISPACE™ DX

Getriebeloser Hochleistungsaufzug mit kleinem Maschinenraum für hohe bis sehr hohe Gebäude.



API ready



Connected



Max. Tragkraft  
2.000 kg



Max. Förderhöhe  
210 m



Max. Etagen  
63



Max. Personen  
26



Max. Geschwindigkeit  
4,0 m/s



Max. Aufzüge  
in Gruppe  
8

## KONE TRANSYS™ DX

Funktionaler und widerstandsfähiger Aufzug für hohe Anforderungen wie sehr hohes Personenaufkommen, schwere Lasten oder Bettentransport.



API ready



Connected



Max. Tragkraft  
5.000 kg



Max. Förderhöhe  
40 m



Max. Etagen  
12



Max. Personen  
53



Max. Geschwindigkeit  
1,6 m/s



Max. Aufzüge  
in Gruppe  
4

Produkt	KONE MonoSpace® DX	KONE MiniSpace™ DX	KONE TranSys™ DX
Niedrige Gebäude	•	–	•
Mittelhohe Gebäude	•	–	•
Hohe Gebäude	•	•	–
Sehr hohe Gebäude	–	•	–
Niedriges Personenaufkommen	•	–	–
Mittleres Personenaufkommen	•	•	–
Hohes Personenaufkommen	•	•	•
Sehr hohes Personenaufkommen	–	–	•
Lasten	•	•	•
Schwere Lasten	–	–	•
Betten	–	–	•
Wohngebäude	•	•	–
Bürogebäude	•	•	•
Hotels	•	•	•
Einkauf	•	•	•
Infrastruktur	•	•	•
Freizeit	•	•	•
Industrie	–	–	•
Krankenhäuser	–	–	•
Heime	•	•	•

# AUFZÜGE NEU DEFINIERT

In einer zunehmend digitalisierten Welt ist alles miteinander vernetzt, Aufzüge bilden keine Ausnahme. KONE DX Aufzüge definieren durch die eingebaute Konnektivität das Aufzugserlebnis für Nutzer sowie den Personen- oder Güterfluss in Gebäuden grundlegend neu.

## ERLEBNISSE SCHAFFEN

DX steht für Digital Experience, aber auch Design Experience, denn mit KONE DX Aufzügen können Sie ein multisensorisches Erlebnis schaffen, das wirklich verbindet, auf jeder Ebene.

## VERBINDUNGEN SCHAFFEN

Die Anlagen verbinden sich digital mit dem Gebäude und mit Applikationen, die den Nutzern mehr Komfort ermöglichen. Die Ausstattung und Materialien sind direkt mit den Anforderungen des Gebäudes und der Nutzung verbunden.

## RÄUME SCHAFFEN

Angetrieben von dem kompakten KONE EcoDisc® Motor, sparen die KONE DX Aufzüge wertvollen Platz in Gebäuden.



Alle KONE DX Aufzüge sind ab Werk mit offenen Schnittstellen und integrierter Konnektivität ausgestattet und somit Ready to Connect.

1

## MEHR WERT UND ZUKUNFTS- SICHERHEIT MIT INTEGRIERTER KONNEKTIVITÄT

Durch die digitale Funktion wird der Aufzug intelligent und somit attraktiver für Nutzer – so schaffen Sie mehr Wert für Ihr Gebäude.

Neue Dienste, die durch die digitale Plattform von KONE und das KONE Partner Ecosystem sowie offene Application Programming Interfaces (APIs) ermöglicht werden, machen den Alltag für alle noch einfacher und komfortabler.

2

## DIFFERENZIERUNG DURCH EINE NEU GESCHAFFENE NUTZERERFAHRUNG

Definieren Sie das Nutzererlebnis im Aufzug neu, erwecken Sie Ihre Vision zum Leben und begeistern Sie die Nutzer mit unserem neuen Design, funktionalen und langlebigen Materialien, direkter und indirekter Beleuchtung, neuen Infotainment-Funktionen und neuer modularer Signalisierung.

3

## GEMEINSAM ERFOLGREICH

Profitieren Sie von unserer fachkundigen Unterstützung bei der Planung und Gestaltung Ihrer Anlagen.

Nutzen Sie unsere nachhaltigen Materialien und Technologien, die Ihnen helfen, Green Building Zertifizierungen zu erreichen und das Design Ihres Gebäudes zu unterstützen.

Unsere neuen Planungstools helfen Ihnen zudem, Ihren Aufzug schnell, einfach und passend zu planen.

# MEHR WERT MIT INTEGRIERTER KONNEKTIVITÄT

In einer Zeit der digitalen Transformation erwarten Menschen mehr von den Orten, an denen sie leben und arbeiten. Schnelle, einfache, flexible und zukunftsfähige Konnektivität muss mit den Orten direkt verbunden sein. Unsere intelligenten, konnektiven Lösungen auf Basis vernetzter digitaler Technologien helfen Gebäuden nicht nur, einen Premiumpreis zu erzielen, sondern auch, den Verkaufs- oder Vermietungsprozess zu beschleunigen.

- **API Ready:**  
Offene Schnittstellen in jedem KONE DX Aufzug
- **Connect Ready:**  
Zugang zur digitalen KONE Plattform und den KONE Clouds
- **Digitale Lösungen:**  
Bestehende und kommende Lösungen nutzen
- **Digitale Intelligenz:**  
Services, die lernen und die Verfügbarkeit erhöhen
- **Cybersecurity:**  
Höchste Sicherheitsstandards und permanente Überwachung der digitalen Umgebungen

# MEHR WERT MIT INNOVATIVEN LÖSUNGEN

Innovative Lösungen und Services verbessern den Komfort, die Nutzung und die Verwaltung.

## DIGITALE KONE-LÖSUNGEN

Verfügbare Lösungen, von denen Sie schon jetzt profitieren können:

- **KONE 24/7 Connected Services** erhöht die Verfügbarkeit und Lebensdauer der Anlagen.
- **KONE Advanced People Flow Lösungen** bieten eine Vielzahl von Möglichkeiten für Geschäftsgebäude.

## DIGITALE PARTNER-LÖSUNGEN

KONE arbeitet zudem mit vielen zertifizierten Partnern zusammen, um immer neue innovative digitale Lösungen bereitzustellen, die weit über das Gebäude hinausgehen. Diese verfügbaren Partnerlösungen (zum Beispiel Amazon Alexa, Blindsquare u.v.m.) sind einfach an den Aufzug anzuschließen.

## DIGITALE KUNDEN-LÖSUNGEN

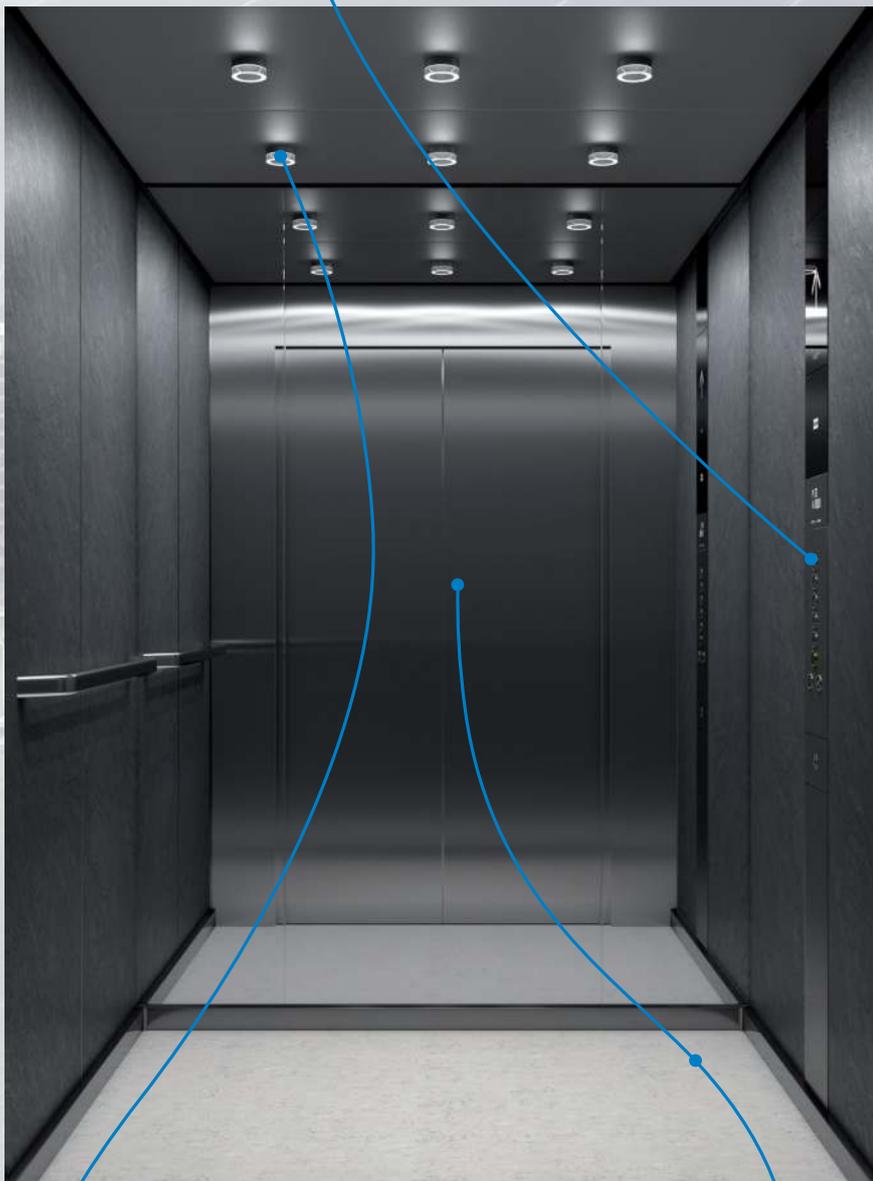
Durch die offenen Schnittstellen haben Sie zusätzlich die Möglichkeit, Ihre ganz eigenen digitalen Gebäudelösungen zu entwickeln und mit dem Aufzug zu vernetzen. So können Sie mit KONE Aufzügen Gebäude noch individueller an die Bedürfnisse der Kunden und der Nutzung anpassen. Den Möglichkeiten sind keine digitalen Grenzen gesetzt!

## LÖSUNGSKOMBINATIONEN SCHAFFEN WETTBEWERBSVORTEILE

Alle Lösungen sind kombinierbar. Somit entstehen unendliche Kombinations- und Individualisierungsmöglichkeiten, was eine bisher unerreichte Anpassungsfähigkeit ermöglicht. Damit erhöhen Sie die Reaktionsfähigkeit auf Veränderungen in der Umwelt Ihres Gebäudes und sichern sich so Wettbewerbsvorteile.

## EINFACH ZU ERWEITERN

Durch die offenen Schnittstellen ist die digitale Integration in bestehende oder zukünftige Systeme sowie der Anschluss von digitalen Diensten kein Problem.



## BESTE ÖKOEFFIZIENZ

Sparen Sie Energie und reduzieren Sie den CO<sub>2</sub>-Ausstoß Ihres Gebäudes mit unseren ökoeffizienten Hebe-, Beleuchtungs- und Standby-Lösungen.

## RAUMEFFIZIENZ

Der KONE EcoDisc® Motor ermöglicht ein höchstes Maß an Raumeffizienz – in der Kabine und im Gebäude.

# ZUKUNFTSSICHERE GEBÄUDE MIT INTEGRIERTER KONNEKTIVITÄT

Die neue Generation unserer Aufzüge verbindet unsere marktführende Technik mit modernster innovativer Technologie: Alle KONE Aufzüge der DX Klasse sind ab Werk mit offenen Schnittstellen und eingebauter Konnektivität ausgestattet. So machen wir die Anlagen und Ihr Gebäude smarter, intelligenter und attraktiver als je zuvor. Sie benötigen keine aufwendigen Maßnahmen für die Gebäudedigitalisierung – KONE DX Aufzüge machen Ihr Gebäude fit für die Zukunft.

## VERFÜGBARKEIT

Durch die Vernetzung mit intelligenten Services reduzieren Sie Stillstandszeiten erheblich und erreichen ein neues Level der Verfügbarkeit Ihrer Anlagen (99%ige Verfügbarkeit). Mit jedem Update und jeder Lernstufe der Services wird Ihr Gebäude besser.

## SICHERHEIT

Um Ihnen Sicherheit in diesem digitalen Umfeld zu bieten, liegt unser Schwerpunkt auf Cybersicherheit und Datenschutz. Die permanente Überwachung unserer digitalen Umgebungen hilft uns, Sie jetzt und in Zukunft zu schützen.



## DIGITALE PARTNERLÖSUNGEN

Das KONE Partner Ökosystem besteht aus innovativen Unternehmen, die mit uns das gemeinsame Ziel haben, zukunftsfähige digitale Lösungen zu entwickeln. Das Netzwerk sowie die daraus entwickelten Lösungen wachsen stetig. So entstehen heute und in Zukunft neue intelligente Lösungen, die per API-Schnittstelle einfach mit unseren Anlagen verbunden werden können.

### LÖSUNGEN AUS DEM PARTNER-NETZWERK:

#### Soundtrack Your Brand

Cloud-gesteuerte individuelle Aufzugsmusik mit unendlichem Musikangebot. Unterstützen Sie ganz einfach Ihre Marke mit einem Audiobranding in allen Aufzügen oder individualisieren Sie jeden Aufzug oder jedes Ereignis anders.

#### Blindsquare

Die weltweit führende Orientierungs-App für blinde und sehbehinderte Menschen, um reibungslos und sicher in Städten und Gebäuden zu navigieren. Mit KONE auch in Ihrem Gebäude.

#### Relay by Savioke

Relay ist ein Auslieferungsroboter für das Gastgewerbe und Krankenhäuser, der Lieferungen auf die Zimmer übernimmt.

#### Amazon Alexa

Alexa ist ein virtueller Assistenzdienst. Bewohner, die in Gebäuden mit KONE Residential Flow leben, können mit Amazon Alexa einen Aufzug vorbestellen, um z. B. Wartezeiten zu vermeiden oder Besucher schneller in die Wohnung zu lassen.

#### System

Digitales Besuchermanagementsystem für den reibungslosen Personenfluss. Vor allem für Geschäftsgebäude geeignet, in denen Einlass und Zutrittsbefugnisse vergeben werden müssen.

#### iLOQ

Digitales Zutrittsmanagementsystem, das kompatibel mit KONE Lösungen ist. Ferngesteuerte Schließzylinder, RFID- und PIN-Code-Leser sowie zeitgesteuerte elektronische Türen können derselben Lösung hinzugefügt werden.

#### Jeeves by Robotise

Jeeves ist ein Serviceroboter für Hotels, der sich um Zimmerservice, Minibar- und Infotainment-Services und mehr kümmert.

**Wir arbeiten mit vielen Partnern an neuen, aufregenden und innovativen Digitallösungen für Gebäude.**

# INTELLIGENTE 24/7 CONNECTED SERVICES

KONE macht Aufzüge und Rolltreppen intelligent. Unter Berücksichtigung geltender Datenschutzrichtlinien sammelt und analysiert das cloud-basierte System Daten von einer Vielzahl von Anlagensensoren. Wir überwachen, analysieren, lernen und ergreifen zur richtigen Zeit die passenden Maßnahmen.

Mit 24/7 Connect haben wir Ihre Anlagen nun noch besser im Blick. So können wir agieren, bevor Ausfälle eintreten. Für Sie bedeutet das erhöhte Sicherheit, volle Transparenz und ein gutes Gefühl.

## VERFÜGBAR – PROAKTIVES HANDELN STEIGERT DIE LEISTUNG

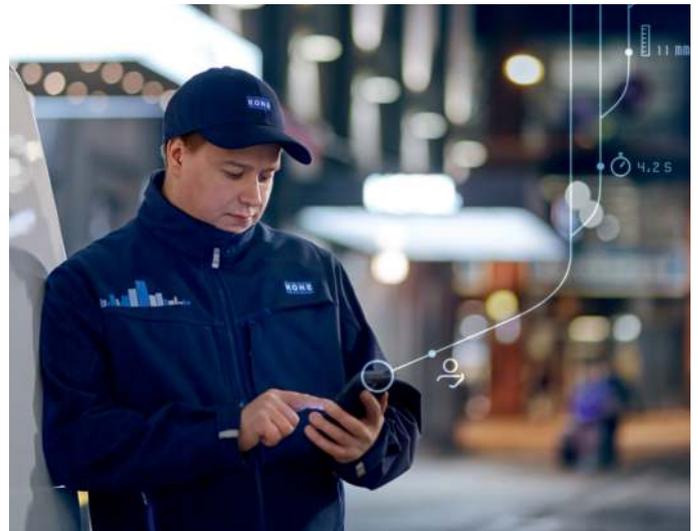
Dank zukunftsfähiger Technologie verraten uns Ihre Anlagen, wo Probleme auftauchen könnten. Unseren Technikern bietet das die Möglichkeit, Ausfällen einen Schritt voraus zu sein. Das Ergebnis: Zuverlässige Verfügbarkeit und höhere Sicherheit für Sie und Ihre Nutzer.

## SICHER – DURCH 24/7 ÜBERWACHUNG

Aufzüge und Rolltreppen sind rund um die Uhr im Einsatz –und 24/7 Connect auch! Sollte ein Problem auftreten, erfahren wir detailliert woran es liegt und wie dringend es ist. Durch die 24/7-Überwachung können wir schnell agieren und plötzlichen Ausfällen vorbeugen.

## TRANSPARENT – IMMER INFORMIERT

Wenn ein Problem erkannt und ein Techniker gerufen wird, werden Sie informiert. Denn nur, wenn Sie genau wissen was los ist, können auch Sie vorausschauend planen und zukünftigen Wartungs- oder Modernisierungsbedarf budgetieren.



# IHRE VORTEILE



## ÜBERBLICK IN ECHTZEIT

Fundierte Echtzeitdaten und Einblicke in Leistungsdaten und Wartungsbedürfnisse Ihrer Anlagen.



## VORAUSSCHAUENDE MASSNAHMEN

Präventive Reparaturen und gezielter Service basierend auf dem tatsächlichen Zustand Ihrer Anlage.



## MITTEILUNGEN UND BERICHTE

Übersicht über Ihr Anlagenportfolio und persönliche Berichte sowie Informationen zu dringenden Ereignissen.

## DIGITALER AUFZUGWÄRTER

Deutschland und Österreich: KONE Care 24/7 Connect erfüllt die Anforderungen der TRBS 3121 bzw. ÖNORM B2458. Der digitale Aufzugwärter übernimmt die elektronische Funktionsprüfung Ihres Aufzugs, wie sie in der Betriebssicherheitsverordnung gefordert ist. Im Zusammenhang mit der regelmäßigen Wartung decken wir die geforderten regelmäßigen Funktionskontrollen vollumfänglich ab. Darüber hinaus sind die Kosten für 24/7 Connect in voller Höhe umlagefähig.



# DESIGN, DAS VERBINDET

Ob in der Natur oder in Gebäuden – wir erleben unsere Umwelt permanent und verknüpfen diese Erlebnisse mit Emotionen. Mit den Designlinien unserer Aufzüge verbinden wir die Erwartungen der Nutzer und die Erfahrungen, die vermittelt werden sollen, mit dem Erlebnis im Gebäude.



- Lebendige Farben für inspirierende Erlebnisse.
- Farbreflexe und kontrastreiche Oberflächen.
- Moderne Materialien und Farben schaffen eine dynamische Wirkung.

- Grenzen zwischen Gebäude und Natur verschwimmen.
- Angenehme, natürliche Farben auf Basis nachhaltiger Materialien schaffen harmonische Erlebnisse.
- Ein klares, elegantes und zugleich ruhiges Interieur mit elementaren Tönen und zeitlosen Farben.

- Exklusive, zeitlose Farben, die von der Vergangenheit beeinflusst sind.
- Muster, die von Tradition und Handwerk inspiriert sind.
- Warme Metallfarben schaffen ein einladendes und luxuriöses Ambiente und Metalloberflächen mit auffälligen organischen Mustern verzaubern die Sinne.

## INNOVATIVE LANGLEBIGE MATERIALIEN

Schaffen Sie einen sauberen und hygienischen Kabininnenraum, der einfacher denn je zu reinigen und zu pflegen ist – dank unserer neuen Materialpalette aus intelligenten Laminaten mit Anti-Fingerprint-, Anti-Mikrokratzer- und anti-mikrobiellen Oberflächen.



## INSPIRIERENDE BELEUCHTUNG

Schaffen Sie mit neuen Beleuchtungsdesigns das für Ihre Anforderungen passende Ambiente. Unser neues Sortiment umfasst situative, direkte und indirekte Beleuchtung, die sich zu einem atemberaubenden Effekt kombinieren lassen.



## MODERNE NUTZERFREUNDLICHE SIGNALISATION

Mit moderner, klarer und modularer Signalisation für alle Arten von Gebäuden geben Sie den Fahrgästen die optimale Kontrolle.



## UMFANGREICHE INFOTAINMENT-LÖSUNGEN

Mit Unterhaltungs- und Kommunikationslösungen, die die Nutzererfahrung Ihres Gebäudes vollständig verändern, können Sie ein noch umfassenderes Erlebnis für alle schaffen.

# ERFOLGREICH PLANEN MIT KONE

Ob Neubau, Umbau, Modernisierung oder Betrieb, mit uns als Partner planen Sie erfolgreich Ihr Projekt. Wir beraten Sie nicht nur bei der Lösungsfindung und Umsetzung, sondern helfen Ihnen mit unserem Expertenwissen auch in Bezug auf Normen, Sicherheit und Nachhaltigkeit sowie Zukunftsfähigkeit.



## PLANEN

**Nachhaltig • Zukunftsfähig • Individuell**

Wir analysieren mit Ihnen die Gebäudeanforderungen und Ihre Bedürfnisse und finden so die bestmögliche Lösung. Dabei beachten wir Normen & Vorschriften, Energieeffizienz, Technologie, Digitalisierung, Komfort und Ihre Vorstellung über das Design und die Ausstattung.



## BAUEN

**Sicherheit • Zeit • Kosten**

Unsere zertifizierten Prozesse und Qualitätskriterien in jeder Phase der Montage garantieren die Einhaltung Ihrer Planung. Sparen Sie Zeit, Kosten und Abstimmungsaufwand mit anderen Gewerken dank unserer einzigartigen Montagemethode innerhalb des Schachts.



## BETREIBEN

**Verfügbarkeit • Erreichbarkeit • Kompetenz**

Wir unterstützen bei der Inbetriebnahme und dem Betrieb der Anlagen. Unser Serviceangebot ist modular und kann digitalisiert genutzt werden. Wir garantieren Verfügbarkeit und Sicherheit und bieten 24 Stunden am Tag / 365 Tage im Jahr Erreichbarkeit.



# SMART PLANEN

Die neueste Generation unserer Planungstools hilft Ihnen bei der Entscheidungsfindung und Detailplanung der Anlagen.



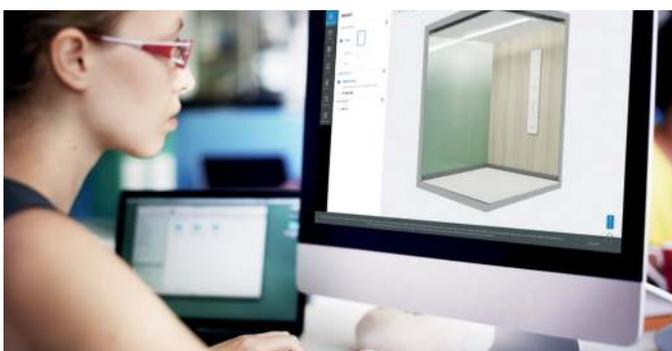
## KONE AUFZUG-KONFIGURATOR

In wenigen einfachen und schnellen Konfigurationsschritten erhalten Sie die Lösung, die am besten zu Ihren Anforderungen und Bedürfnissen passt.



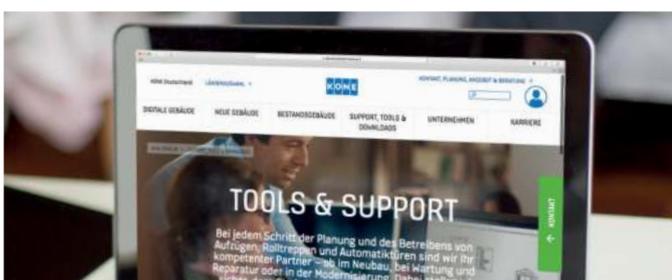
## KONE AUFZUG-PLANER

Planen Sie Ihre Anlage bis ins Detail. Alle technischen Daten in einem Tool und zusätzlich CAD-Dokumente, BIM-Modelle und Planungsdaten als Download.



## KONE KABINEN-DESIGNER

Nutzen Sie unsere fertigen Designvarianten oder erstellen Ihr eigenes individuelles Design für Ihre Anlage. Kombinieren Sie Materialien, Beleuchtung und Ausstattung zu einem einzigartigen Aufzug und betrachten Sie ihn durch 3D Ansicht von allen Seiten.



## KONE SUPPORT AUF DER WEBSITE

Unsere Online-Tools, Informationen zu Normen und Gesetzen und weitere Supportthemen finden Sie auf unserer Website.

## Ready to **Connect**

Wir bewegen jeden Tag mehr als 1 Mrd. Menschen weltweit! Denn das ist unsere Mission: den Fluss des urbanen Lebens stetig zu verbessern. Unsere Vision: den Nutzern unserer Aufzüge, Rolltreppen und automatischen Türen das beste People Flow-Erlebnis zu bieten. Dabei setzen wir auf digitale, vernetzte Lösungen, die den reibungslosen Fluss von Menschen und Gütern in Gebäuden so sicher und komfortabel machen wie nie zuvor. Einzigartig ist unsere cloudbasierte digitale Plattform, über deren Schnittstelle wir Produkte, Applikationen und Dienstleistungen von KONE, von KONE Partnern und Dritten miteinander verbinden. So schaffen wir intelligente Lösungen für die moderne Stadt, die sich flexibel den wandelnden Wünschen unserer Nutzer und Kunden anpassen. Unser Engagement für Kunden ist in allen KONE Lösungen präsent. Dies macht uns zu einem zuverlässigen und innovativen Partner über den gesamten Lebenszyklus des Gebäudes. Heute und in Zukunft.

KONE ist börsennotiert (NASDAQ OMX, Helsinki) und erwirtschaftete 2021 einen Umsatz von rund 10,5 Mrd. Euro. Das Unternehmen beschäftigt mehr als 60.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in über 60 Ländern, die mehr als 1,4 Mio. Anlagen betreuen. Hauptsitz ist Helsinki, Finnland.

### FOLGEN SIE UNS:

[www.linkedin.com/company/kone](https://www.linkedin.com/company/kone)

[www.youtube.com/user/KONEPeopleFlow](https://www.youtube.com/user/KONEPeopleFlow)

[www.facebook.com/konedach](https://www.facebook.com/konedach)

### KONE IN DEUTSCHLAND

**KONE GMBH**  
AUFZÜGE · ROLLTREPPEN · AUTOMATIKTÜREN

Vahrenwalder Straße 317  
30179 Hannover

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

24H-NOTRUF: +49 (0)800 88001188

### KONE IN ÖSTERREICH

**KONE AG**  
AUFZÜGE · ROLLTREPPEN · AUTOMATIKTÜREN

Lemböckgasse 61  
1230 Wien

[www.kone.at](http://www.kone.at)

24H-NOTRUF: +43 (0)800 228800

### KONE IN DER SCHWEIZ

**KONE (SCHWEIZ) AG**  
AUFZÜGE · ROLLTREPPEN

Ruchstückstrasse 21  
8306 Brüttisellen

[www.kone.ch](http://www.kone.ch)

24H-NOTRUF: +41 (0)800 551600