

EINE NEUE ÄRA – DIGITALE AUFZÜGE FÜR PERSONEN-, LASTEN- & BETTENTRANSPORT



AUFZÜGE NEU DEFINIERT

In einer zunehmend digitalisierten Welt ist alles miteinander vernetzt, Aufzüge bilden keine Ausnahme. Der KONE TranSys™ DX definiert durch die eingebaute Konnektivität grundlegend neu, was Aufzüge für herausfordernde und anspruchsvolle Umgebungen heute und morgen leisten können. Güterfluss, Bettentransport und sehr hohes Personenaufkommen werden intelligent und noch reibungsloser mit dem Aufzug verbunden.

Angetrieben von dem kompakten KONE EcoDisc® Motor und ohne benötigten Maschinenraum, hat der KONE TranSys™ DX eine hohe Leistung und spart wertvollen Platz in Gebäuden.

SPEZIFIKATIONEN



API
ready



Connected



Max.
Tragkraft
5'000 kg



Max.
Geschwindigkeit
1,6 m/s



Max.
Förderhöhe
40 m



Max.
Etagen
12



Max.
Personen
53



Max. Aufzüge
in Gruppe
4





1

REIBUNGSLOSERE UND ZUVERLÄSSIGERE ABLÄUFE MIT INTEGRIERTER KONNEKTIVITÄT

Durch die digitale Funktion wird der Aufzug intelligent und ermöglicht so die nahtlose Einbindung in Transportketten aber auch automatische Lösungenfindungen bei aussergewöhnlichen Ereignissen. So vermeiden Sie Stillstand.

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 UND PRAKTISCHE MATERIALIEN

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.



DIE MULTIFUNKTIONALE AUFZUGSLÖSUNG

Ob Sie in Ihrem Gebäude schwere Lasten und sperrige Güter transportieren oder eine hohe Passagierfrequenz bewältigen müssen: Der KONE TranSys™ DX ist unser Multitalent für jeden Einsatzzweck.

Produkt	TranSys™ DX Personenaufzug	TranSys™ DX Lastenaufzug	TranSys™ DX Bettenaufzug
Niedrige Gebäude	•	•	•
Mittelhohe Gebäude	•	•	•
Hohe Gebäude	–	–	–
Sehr hohe Gebäude	–	–	–
Niedriges Personenaufkommen	•	–	•
Mittleres Personenaufkommen	•	–	•
Hohes Personenaufkommen	•	–	•
Lasten	•	•	•
Schwere Lasten	–	•	•
Betten	–	–	•
Individualisierungsgrad und Optionen	•••	•	•



DER WIDERSTANDSFÄHIGE PERSONENAUFZUG

Der robuste und leistungsstarke KONE TranSys™ DX in Personenaufzugausführung benötigt keinen Maschinenraum und eignet sich besonders in stark frequentierten öffentlichen und semi-öffentlichen Gebäuden wie Einkaufszentren und Bahnhöfen. Wie alle Aufzüge der DX Klasse ist er ab Werk mit offenen Schnittstellen und integrierter Konnektivität ausgestattet und somit Ready to Connect.

KONE TRANSYS™ DX PERSONENAUFZUG: DESIGN TRIFFT WIDERSTANDSFÄHIGKEIT!

Das Aufzugssystem kombiniert Kraft, Grösse und Widerstandsfähigkeit mit herausragendem Design und hochwertigem Fahrkomfort.

Es ist besonders für den Einsatz an Orten mit einer hohen Passagierdichte und -frequenz wie Flughäfen, Supermärkten oder Einkaufszentren sowie in Krankenhäusern, Hotels und Bürogebäuden geeignet.

Neben der erhöhten Robustheit bietet dieser Aufzug alle Vorteile, die unsere innovativen Personenaufzüge bieten:

- Ruhiger Fahrkomfort ohne Vibrationen
- Exakter Halt ohne Stolperkanten
- Einfacher Aufzugruf und Fahrgastdetektoren
- u.v.m.

SPEZIFIKATIONEN			
			
API ready	Connected	Max. Tragkraft 2'500 kg	Max. Geschwindigkeit 1,0 m/s
			
Max. Förderhöhe 40 m	Max. Etagen 12	Max. Personen 33	Max. Aufzüge in Gruppe 4



KRAFTPAKET FÜR SCHWERE LASTEN

Der kraftvolle und robuste KONE TranSys™ DX in der Ausführung Lastenaufzug ist ideal für alle anspruchsvollen vertikalen Transportaufgaben in einer Vielzahl von Gebäuden wie Lagerhäusern, Industrieanlagen, Supermärkten oder Einkaufszentren. Wie alle Aufzüge der DX Klasse ist er ab Werk mit offenen Schnittstellen und integrierter Konnektivität ausgestattet und somit Ready to Connect.

KONE TRANSYS™ DX LASTENAUFZUG

- Speziell für den Lastentransport entwickeltes Aufzugssystem
- Dauerhaft zuverlässiger Betrieb auch bei grossen Lasten und unsanfter Behandlung
- Einfaches Be- und Entladen durch exakten Halt sowie Türöffnung in voller Kabinenbreite
- Sanfte Fahrt für sicheren Transport insbesondere zerbrechlicher Lasten

SPEZIFIKATIONEN			
 API ready	 Connected	 Max. Tragkraft 5'000 kg	 Max. Geschwindigkeit 1,6 m/s
 Max. Förderhöhe 40 m	 Max. Etagen 12	 Max. Personen 53	 Max. Aufzüge in Gruppe 4

ZUVERLÄSSIGKEIT UND SICHERHEIT BEIM BETTEN- UND PATIENTENTRANSPORT

Krankenhäuser, Kliniken sowie Alten- und Pflegeheime stellen hohe Ansprüche an den reibungslosen Transport von Patienten und Personal. Der KONE TranSys™ DX als Bettenaufzug erfüllt all diese Anforderungen und ist somit die perfekte Lösung für medizinische Einrichtungen jeder Art. Wie alle Aufzüge der DX Klasse ist er ab Werk mit offenen Schnittstellen und integrierter Konnektivität ausgestattet und somit Ready to Connect.

KONE TRANSYS™ DX BETTENAUFZUG

- Komfortable, effiziente und sichere Aufzugslösung zur Erschließung von Krankenhäusern oder Pflegeheimen
- Besonders kosteneffizient beim Einbau und späteren Betrieb
- Erfüllung aller strengen Anforderungen an elektromagnetische Verträglichkeit (gemäss SN EN-12015 und SN EN-12016)

KONE Aufzugslösungen bieten zusammen mit Rolltreppen das komplette Spektrum an Zugangs- und Transportlösungen für den medizinischen Bereich, integrierbar in das jeweilige Gebäudemanagementsystem.

SPEZIFIKATIONEN			
 API ready	 Connected	 Max. Tragkraft 5'000 kg	 Max. Geschwindigkeit 1,6 m/s
 Max. Förderhöhe 40 m	 Max. Etagen 12	 Max. Personen 53	 Max. Aufzüge in Gruppe 4



EINFACH ZU ERWEITERN

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

EFFIZIENTES BE- UND ENTLADEN

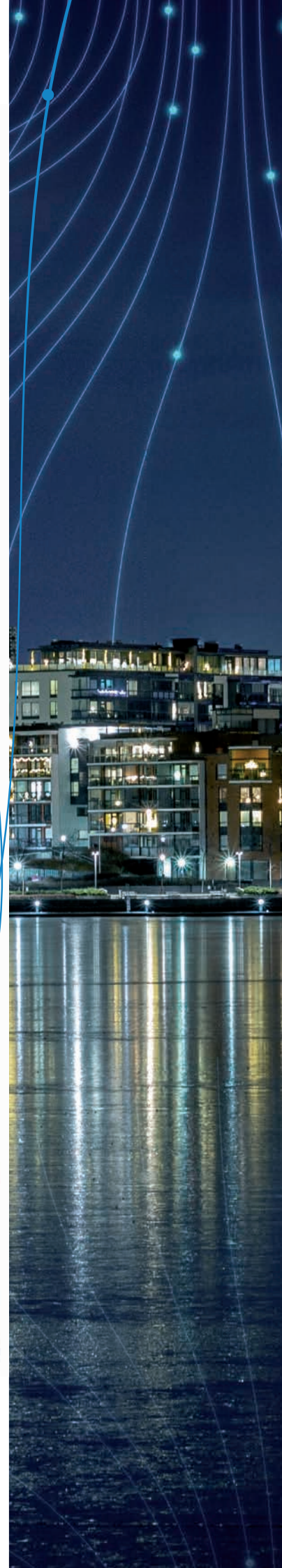
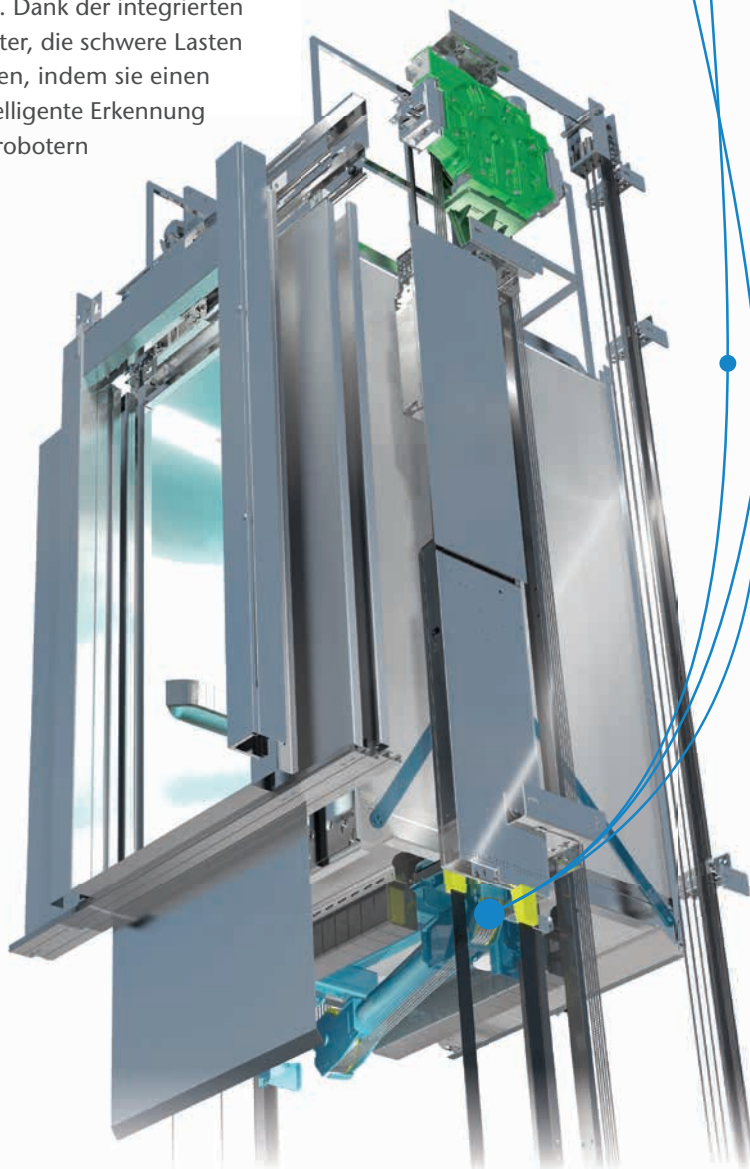
Einfaches und effizientes Ein- und Ausladen dank weitöffnender Türlösungen, digitaler Funktionen, exakter Höhenregelung und Belastungsklasse A (andere Belastungsklassen sind auf Anfrage ebenfalls möglich). Dank der integrierten Konnektivität können Mitarbeiter, die schwere Lasten bewegen, ihre Route optimieren, indem sie einen Aufzug fernbedienen oder intelligente Erkennung und Interaktion von Transportrobotern nutzen.

NORMENKOFORM

Einhaltung von allen Normen wie z.B. Vandalismusresistenz, Barrierefreiheit und Brandschutz.

RAUMEFFIZIENZ

Die vollständige Installation im Inneren des Aufzugsschachtes ohne benötigten Maschinenraum schafft Platz für eine effizientere Nutzung.



ZUKUNFTSSICHERE GEBÄUDE MIT INTEGRIERTER KONNEKTIVITÄT

Die neue Generation unserer Aufzüge verbindet unsere bewährte Technik mit modernster innovativer Technologie: KONE TranSys™ DX ist 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 aufwändigen Massnahmen für die Gebäudedigitalisierung – KONE TranSys™ 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.

REIBUNGSLOSERE UND ZUVERLÄSSIGERE ABLÄUFE MIT INTEGRIERTER KONNEKTIVITÄT

Unsere eingebaute Konnektivität erhöht die Verfügbarkeit, Effizienz und Automatisierung und reduziert gleichzeitig Stillstandszeiten und Aufwände.

- **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

KONE TranSys™ DX Aufzüge nutzen die digitale Plattform von KONE und integrierte offene Schnittstellen zur Anbindung der Anlagen an eine ganze Reihe von digitalen KONE Lösungen und Dienstleistungen. KONE 24/7 Connected Services erhöht die Verfügbarkeit und minimiert Stillstandszeiten – so werden Abläufe nicht negativ beeinflusst.

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 sind einfach an den Aufzug anzuschliessen und enthalten auch automatische Transportroboter.

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 Bedingungen von Transportabläufen und Personenflüssen 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.

DIFFERENZIERUNG DURCH EINE NEU GESCHAFFENE NUTZERERFAHRUNG UND PRAKTISCHE MATERIALIEN

Hohes Personenaufkommen
und Betten- sowie Lasten-
transport erfordern besondere
Anforderungen an die Aufzüge.

Mit dem KONE TranSys™ DX
verbinden Sie unsere bewährte
Lösung mit den Möglichkeiten
der Digitalisierung sowie intel-
ligenten Materialien und Aus-
stattungsoptionen.



INNOVATIVE LANGLEBIGE MATERIALIEN

Schaffen Sie einen sauberen und hygienischen Kabineninnenraum, 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.



EINFACHE UND SICHERE ZUGÄNGLICHKEIT

Mehrflügelige Türen mit bis zu sechs Paneelen bieten den grösstmöglichen Eingangs- und Ausgangsbereich für hohes Personenaufkommen sowie für Transportvehikel. Die exakte Höhenregelung garantiert Bündigkeit.



INSPIRIERENDE KABINENDESIGNS

Schaffen Sie mit neuen Designs das für Ihre Anforderungen passende Ambiente – ob praktisch und einfach gehalten für den Lasten- oder Bettentransport oder gestaltet nach den Bedürfnissen der Nutzer. Unser neues Sortiment umfasst situative, direkte und indirekte Beleuchtung, die sich zu einem atemberaubenden Effekt kombinieren lassen.



UMFANGREICHE INFOTAINMENT-LÖSUNGEN

Von präzisen, klaren, leicht aktualisierbaren Info-Bildschirmen in der Kabine bis hin zu vollständig anpassbaren Medieninhalten bieten die Aufzüge der KONE DX Serie eine Vielzahl von Möglichkeiten, die Passagiere zu informieren, zu unterhalten und zu begeistern.

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

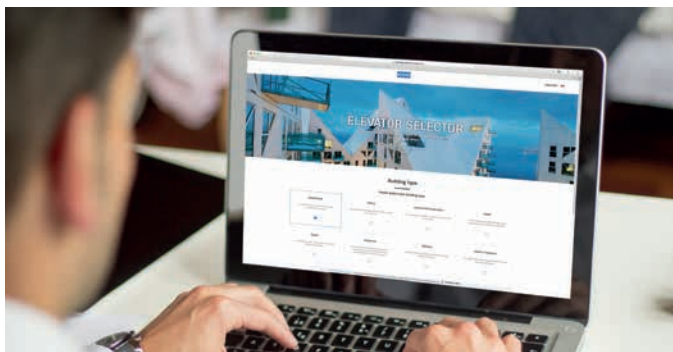
Verfügbarkeit • Erreichbarkeit • Kompetenz

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

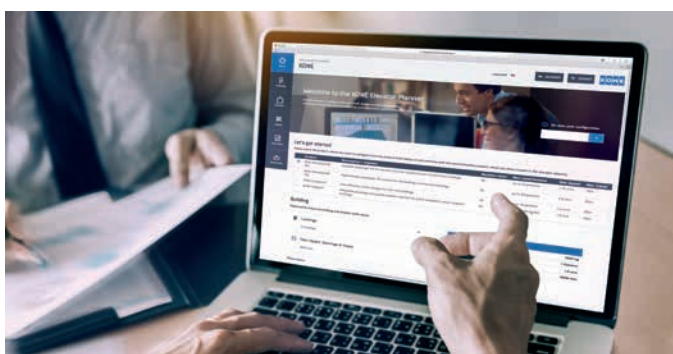
Die neueste Generation unserer Planungstools hilft Ihnen bei der Entscheidungsfindung und Detailplanung der Anlagen.



KONE AUFZUG-KONFIGURATOR

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

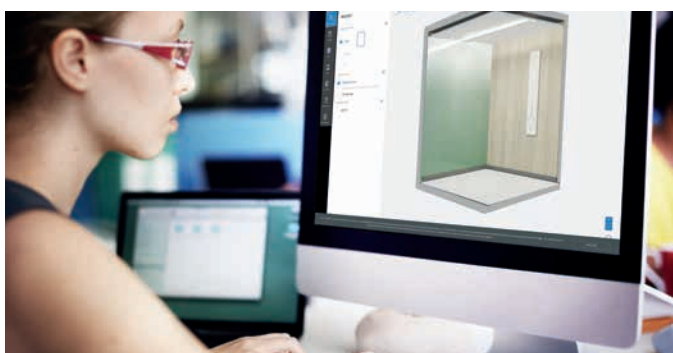
<http://liftkonfigurator.kone.ch>



KONE AUFZUG-PLANER

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

<http://liftplaner.kone.ch>



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 ihn durch 3D Ansicht von allen Seiten.

<https://cardesigner.kone.ch>



KONE SUPPORT AUF DER WEBSITE

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

<https://www.kone.ch/de/support>

Ready to Connect

KONE bietet innovative und energieeffiziente Lösungen für Aufzüge und Rolltreppen sowie Systeme, die sie mit den intelligenten Gebäuden von heute vernetzen.

Wir unterstützen unsere Kunden bei jedem Schritt; von der Planung über die Fertigung und Installation bis zur Wartung und Modernisierung. Gemeinsam mit unseren Kunden sorgen wir für einen reibungslosen Personen- und Warenfluss in ihren Gebäuden. Unsere Kundenorientierung ist in allen KONE Lösungen verankert. Das macht uns zu einem zuverlässigen Partner während des gesamten Lebenszyklus des Gebäudes. Wir sind schnell, flexibel und stellen stets die bisherigen Erkenntnisse der Branche infrage. Dadurch gilt KONE als Technologieführer, mit Innovationen wie KONE MonoSpace® DX, KONE NanoSpace™ und KONE UltraRope®.

KONE ist börsennotiert (NASDAQ OMX, Helsinki), erwirtschaftete 2018 mit rund 57'000 Mitarbeitern in über 60 Ländern weltweit einen Jahresumsatz von 9,1 Milliarden Euro und betreut mit über 1'000 Niederlassungen über 1 Million Anlagen. Hauptsitz ist Helsinki, Finnland.

KONE (SCHWEIZ) AG

Ruchstuckstrasse 21
Postfach 131
8306 Brüttisellen

Telefon 044 838 38 38
Fax 044 838 38 88

www.kone.ch

Zertifiziert nach
ISO 9001 und 14001

24H-NOTRUFNUMMER: 0800 55 16 00

Falls eine Störung an Ihrer Anlage auftritt
oder Personen im Aufzug eingeschlossen sind.