

Weltweit erster seilloser Aufzug von thyssenkrupp für den Deutschen Innovationspreis nominiert

- Aufzugssystem MULTI unter den Finalisten in der Kategorie Großunternehmen
- Bahnbrechende Technologie von thyssenkrupp Elevator zeigt den Weg zu urbaner Mobilität von morgen: effizienter, komfortabler, flexibler



Die MULTI-Revolution im Aufzugbau verändert die Art und Weise, wie Menschen sich in Gebäuden bewegen, und erschließt völlig neue Perspektiven für Architekten, Planer und Betreiber von Gebäuden. Grund genug für die Jury des Deutschen Innovationspreises, MULTI für einen der begehrten Awards zu nominieren. In der Kategorie Großunternehmen gehört thyssenkrupp Elevator nun zu jenen drei Anwärtern, die sich berechnete Hoffnungen auf den Preis machen dürfen. Er wird am 13. April 2018 in München offiziell verliehen.



Der Deutsche Innovationspreis wurde in Kooperation mit der renommierten Zeitschrift WirtschaftsWoche mit den Unternehmen Accenture und EnBW ins Leben gerufen und prämiert seit 2018 gemeinsam mit Daimler herausragende, zukunftsweisende Innovationen deutscher Unternehmen, die mit ihrer Idee Märkte verändern können. Verliehen wird der Award in den Kategorien „Großunternehmen“, „mittelständische Unternehmen“ und „Start-ups“.



Mit dem MULTI-Aufzugssystem hat thyssenkrupp Elevator den Aufzug der Zukunft in die Gegenwart geholt. Seine Fähigkeiten und Kapazitäten sind beträchtlich: Mit dem Einsatz von Linearmotoren können mehrere Kabinen gleichzeitig in einem Schacht betrieben werden – und sich sowohl vertikal als auch horizontal bewegen. Dank einer entscheidenden Reduzierung der für das seillose System benötigten Grundfläche stehen bis zu 25 Prozent mehr Raum für andere Anwendungen im Gebäude zur Verfügung – und nach oben gibt es so gut wie keine Limits für die Beförderung, was gerade bei den immer höheren Gebäuden in den Metropolen der Welt von Bedeutung ist.

„Wir brauchen in der Aufzugsindustrie Innovation und gelegentlich sogar die Revolution“, sagt Andreas Schierenbeck, CEO von thyssenkrupp Elevator. „Dazu gehört es, seine eigenen Überzeugungen bisweilen in Frage stellen zu lassen und unbedingtes Vertrauen zu haben, dass die Innovation gelingt.“

In nur drei Jahren hat thyssenkrupp Elevator den MULTI in einem neu gebauten Testturm im schwäbischen Rottweil von der Forschung in die Entwicklung geholt. Dazu greifen die Ingenieure auch auf die im Konzern bewahrte Transrapid-Technologie zurück.

19.03.2018
Page 2/3

Das System läutet nicht nur das Ende der 160-jährigen Dominanz des seilbasierten Aufzugs ein, sondern definiert die Möglichkeiten eines Aufzugssystems völlig neu. Ob Aufwärts- oder Seitwärts-Transport: Die Passagiere profitieren von deutlich kürzeren Wartezeiten und einem erhöhten Komfort, die Betreiber von mehr Flexibilität – wichtige Merkmale eines urbanen Mobilitätskonzepts für morgen.



Bereits im vergangenen Jahr konnte sich MULTI wichtige Auszeichnungen sichern: So gewann die Innovation [Gold](#) bei den Edison Awards, wurde mit dem German Design Award [prämiiert](#) und zudem vom TIME Magazine zu einer der [Top 25 Inventions of 2017](#) gekürt.



Fotos (Quelle: thyssenkrupp):

Key visual

https://transfer.thyssenkrupp.info/public/b53912q_8abf9aef28f3cadd55dbab

Porträts CEO Andreas Schierenbeck vor dem MULTI

https://transfer.thyssenkrupp.info/public/n53914t_e59b1a6c948e40687c01eb

MULTI im Einsatz

https://transfer.thyssenkrupp.info/public/c53916f_4309268bfd4b2260eb7ef2



Videos (Quelle: thyssenkrupp):

MULTI Video

<https://youtu.be/E7QlAsxJP-g>

MULTI rendering video - Reimagining building design

<https://youtu.be/pIXJ70jt4NE>

MULTI footage by Discovery Channel Canada

<https://www.youtube.com/watch?v=fETc2-tSrT0>

MULTI-Launch (Countdown)

<https://youtu.be/bMktpvBf8WO>

Über uns:

19.03.2018
Page 3/3

thyssenkrupp Elevator

thyssenkrupp Elevator umfasst die weltweiten Konzernaktivitäten im Geschäftsfeld Personenbeförderungsanlagen. Mit einem Umsatz von 7,7 Mrd. € im Geschäftsjahr 2016/2017 und Kunden in 150 Ländern hat sich thyssenkrupp Elevator seit seinem Markteintritt vor 40 Jahren als eines der führenden Aufzugsunternehmen der Welt etabliert. Das Unternehmen mit mehr als 50.000 qualifizierten Mitarbeitern bietet intelligente und energieeffiziente Produkte, entwickelt für die individuellen Anforderungen der Kunden. Innovative Lösungen ermöglichen die Entwicklung von intelligenten Städten. Das Portfolio umfasst Personen- und Lastenaufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige, Fluggastbrücken, Treppen- und Plattformlifte sowie maßgeschneiderte Servicelösungen für das gesamte Produktangebot. Über 1.000 Standorte rund um den Globus bilden ein dichtes Vertriebs- und Servicenetz und sichern somit eine optimale Nähe zum Kunden.



thyssenkrupp

thyssenkrupp ist ein diversifizierter Industriekonzern mit einem wachsenden Anteil an Industriegüter- und Dienstleistungsgeschäften und traditionell hoher Werkstoffkompetenz. Über 158.000 Mitarbeiter arbeiten in 79 Ländern mit Leidenschaft und Technologie-Know-how an hochwertigen Produkten sowie intelligenten industriellen Verfahren und Dienstleistungen für nachhaltigen Fortschritt. Ihre Qualifikation und ihr Engagement sind die Basis für unseren Erfolg. thyssenkrupp erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2016/2017 einen Umsatz von 41,5 Mrd. €.



Gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir wettbewerbsfähige Lösungen für aktuelle und künftige Herausforderungen in ihren jeweiligen Industrien. Mit unserer Ingenieurkompetenz ermöglichen wir unseren Kunden, Vorteile im weltweiten Wettbewerb zu erzielen sowie innovative Produkte wirtschaftlich und ressourcenschonend herzustellen. Unsere Technologien und Innovationen sind der Schlüssel, um die vielfältigen Kunden- und Marktbedürfnisse weltweit zu erfüllen, auf den Zukunftsmärkten zu wachsen sowie hohe und stabile Ergebnis-, Cash- und Wertbeiträge zu erwirtschaften.

Sie möchten mehr über thyssenkrupp Elevator erfahren? Wir sind für Sie da:

Dr. Jasmin Fischer

Media Relations

T: +49 201 844 - 563054

jasmin.fischer@thyssenkrupp.com

www.thyssenkrupp-elevator.com

People shaping cities blog: www.urban-hub.com

Company blog: www.engineered.thyssenkrupp.com