



## BYD: Globales Konstruktionszentrum läutet neue Ära ein

- **Chairman Wang: 'Technologie ist die harte Stärke von BYD, und das Design wird die wichtigste weiche Stärke des Unternehmens sein'**
- **Der Chefkonstrukteur von BYD, Wolfgang Egger, hat für führende italienische und deutsche Autohersteller gearbeitet**

**Commented [RCK1]:** "Fortschrittlichste Technologien sind eine der herausragenden Stärken von BYD - unser Design ist eine komplementäre Stärke"

**Rotterdam, Niederlande** – Mit der Eröffnung des neuen Global Design Centers an seinem globalen Hauptsitz in Shenzhen, China, stößt BYD in eine neue Ära vor. BYD ist davon überzeugt, dass die Eröffnung des neuen Design Centers das Unternehmen von der Vergangenheit als Technologie- und Komponentenlieferant in eine Zukunft führt, in der es mehr Produkte direkt an Endkunden und Verbraucher verkauft.

„Technologie ist die wichtigste harte Stärke von BYD, und Design wird die wichtigste weiche Stärke des Unternehmens sein“, sagte Wang Chuanfu, President und Chairman von BYD. „Wir müssen sowohl die Technologie als auch das Design fest im Griff haben, um die Produkte von BYD von der reinen 'Technologie' zur kombinierten Kraft von 'Technologie + Design' zu machen.“

Das 12.600 Quadratmeter große BYD Design Center ist das Herzstück des Unternehmens und für das Design zukünftiger Fahrzeuge, Schienenfahrzeuge und anderer Verkehrsmittel zuständig. Das Konstruktionssteam von BYD wird von Wolfgang Egger geleitet. Der in Oberstdorf (Deutschland) geborene Konstrukteur war zuvor bei führenden italienischen und deutschen Automobilherstellern wie Audi, Lamborghini und Alfa Romeo am Design vieler preisgekrönter Fahrzeuge beteiligt. Wolfgang Egger erklärt: Ich ging 2016 zu BYD, weil ich von den Möglichkeiten des Unternehmens begeistert war. Unser Team kann BYD in die nächste Ära der Elektromobilität führen. Ich mag es, wenn die Leute beim Anblick unserer Fahrzeuge zu lächeln beginnen. Das bedeutet, dass wir mit Leidenschaft ein ansprechendes Design geschaffen haben."

Bei BYD arbeitet Egger mit einem Team von mehr als 600 Konstrukteuren aus über 10 Ländern zusammen, darunter Italien, Spanien, die Schweiz und Deutschland. Die Designer arbeiten an den verschiedenen Standorten rund um den Globus an den Designs von BYD. BYD Global Interior Design Director, Michele Jauch-Paganetti (ehemals Mercedes Benz), baut das Führungsteam auf, das den Kern des Automobil-Designteams in der neuen Einrichtung bilden wird. Mit Hilfe seines Global Design Centers hat BYD eine ganze Reihe von neuen Systemen, Prozessen und Standards von Weltrang für das Design entwickelt. Sie reichen von der kreativen Entwicklung, dem digitalen Design und der Herstellung von Tonmodellen bis hin zur Bewertung in der virtuellen Realität (VR), der ergonomischen Validierung sowie der Qualitätskontrolle und Qualitätssicherung.



Der Konstruktionsstandort ist ein offenes, kommunikatives und kreatives Arbeitsumfeld, von dem BYD glaubt, dass es ein fruchtbarer Boden für seine zukünftigen Designs sein wird. Das Zentrum wird mit modernsten Designwerkzeugen ausgestattet sein, die das Team für den kreativen Prozess nutzen kann, darunter italienische Fünf-Achsen-Prozessausrüstung für die Tonmodellierung, deutsche Tonschneidewerkzeuge, mit denen Entwürfe in weniger als 24 Stunden geändert werden können, und ein Virtual-Reality-System (VR), das 1:1-Vergleiche von virtuellen Modellen in Originalgröße ermöglicht.

####

#### **Über BYD**

BYD („Build Your Dreams“) ist ein multinationales Hightech-Unternehmen, das sich technologischen Innovationen für ein besseres Leben verschrieben hat. BYD ist derzeit in vier Branchen tätig, darunter Automobilindustrie, Elektronik, neue Energie und Schienenverkehr. Seit seiner Gründung 1995 hat das Unternehmen schnell ein solides Fachwissen im Bereich der wiederaufladbaren Batterien entwickelt und sich zu einem unermüdlichen Verfechter der

nachhaltigen Entwicklung entwickelt. Es hat den Markt für seine Lösungen im Bereich der erneuerbaren Energien mit Niederlassungen in über 70 Ländern und Regionen erfolgreich erweitert. BYD hat sich verpflichtet, mehr als 2 Millionen mit neuer Energie angetriebene Pkw herzustellen und das unterstreicht die Glaubwürdigkeit der Marke. Mit der Entwicklung einer klimaneutralen Energielösung für erschwingliche Solarstromerzeugung, zuverlässige Energiespeicherung und ein modernes elektrifiziertes Transport- und Verkehrswesen, hat sich das Unternehmen zu einem Branchenführer in den Bereichen Energie und Verkehr entwickelt. BYD ist ein von Warren Buffet unterstütztes Unternehmen, das sowohl an der Börse in Hongkong als auch an der Börse in Shenzhen notiert ist. Weitere Informationen über das Unternehmen finden Sie unter [www.byd.com](http://www.byd.com).

**BYD Europe** hat seinen Hauptsitz in den Niederlanden. Es ist die erste Niederlassung der BYD-Gruppe im Ausland. Sie soll die internationale Marke BYD Auto mit weltweit führenden Innovationen weiterentwickeln und sichere und effiziente nachhaltige Lösungen für mit neuer Energie angetriebene Fahrzeuge anbieten. Weitere Informationen finden Sie unter [www.bydeurope.com](http://www.bydeurope.com) / [www.bydauto.eu](http://www.bydauto.eu).

#### **Kontakt:**

Europa: Penny Peng, [PressEU@byd.com](mailto:PressEU@byd.com) Tel.: +31-102070888

Black Dolphin Communications

Dr. Ralf C. Kaiser

Tel.: +49(0)171 3151 031

Eml.: [rckaiser@black-dolphin.com](mailto:rckaiser@black-dolphin.com)