



Unternehmensprofil

1. Das Unternehmen im Überblick

Die im Februar 1995 gegründete BYD Company Limited („Build Your Dreams“) ist ein multinationales Hightech-Unternehmen, das sich technologischen Innovationen für ein besseres Leben verschrieben hat. Im Laufe von 27 Jahren Entwicklung ist das Unternehmen von 20 Mitarbeitern auf rund 290.000 Mitarbeiter angewachsen. Es verfügt weltweit über 30 Industrieparks und mehr als 40 Niederlassungen. BYD widmet sich in vier Branchen der Realisierung des Traums von einem klimaneutralen Ecosystems, Automobilbranche, Elektronik, neue Energie und Schienenverkehr.

BYD ist sowohl an den zwei Börsen Shenzhen und Hongkong, China, mit drei Unternehmen gelistet, der BYD (Aktiencode: 002594. SZ), BYD Company (Aktiencode: 01211. HK) und BYD Electronics (Aktiencode: 00285. HK).

2. Auszeichnungen/Ehrungen (unvollständig)

- ✓ August 2015: BYD wurde in die Liste der "Top 51 Companies Changing the World" des Fortune Magazine aufgenommen.
- ✓ September 2015: BYD erhielt den Special Energy Award vom ehemaligen Generalsekretär der UNO Ban Ki-moon, die erste Auszeichnung dieser Art für die Branche der neuen Energien in der siebzigjährigen Geschichte der UNO.
- ✓ Januar 2016: BYD wurde für seine Innovationen mit dem Zayed Future Energy Prize ausgezeichnet und gewann den Large Corporation Award.
- ✓ Juli 2019: Die Schlüsseltechnologie von BYD, das hocheffiziente und leistungsstarke Rad-Seiten-Antriebssystem, wurde 2019 während des World New Energy Vehicles Congress (WNEVC) in die Liste der „Top Global Innovative NEV Technologies“ aufgenommen.
- ✓ August 2019: BYD belegt den dritten Platz der Liste „Change the World“ des Fortune Magazine. BYD wurde für die „Erweiterung des Universums der Elektrofahrzeuge“, für seinen Beitrag zur Entwicklung eines globalen Elektrofahrzeugmarkts und den umfassenden Einfluss auf die Branche ausgezeichnet.
- ✓ September 2020: Die „hoch integrierte Blade-Batterie-Technologie“ von BYD gewann den „Global New Energy Vehicle Innovation Technology Award“ des World New Energy Vehicle Congress 2020.
- ✓ August 2022: BYD wurde in die Fortune Global 500 Liste 2022 aufgenommen, was seine herausragenden Leistungen auf dem Markt demonstriert.

3. Vier Hauptgeschäftsfelder

● Automobilbranche

Mit unabhängiger FuE ist es BYD als erstem Unternehmen der Welt gelungen, die Kerntechnologien der neuen Energiefahrzeuge zu meistern, wie z. B. Batterien, Motoren, elektronische Steuerung und Chips. BYD hat derzeit drei große Produktlinien der New Energy Vehicles (NEV) in den Segmenten Pkw, Nutzfahrzeuge und Gabelstapler, die sieben



herkömmliche Verkehrsbereiche abdecken, darunter Pkw, Taxis, Busse, städtische Logistik, Sanitäreanlagen und Baugewerbe und vier spezielle Geländefahrzeuge für bestimmte Einsatzbereiche wie Lagerhaltung, Häfen, Flughäfen und Bergbau.

Seit neun Jahren belegt BYD den ersten Platz beim Verkauf von NEV in China und die neuen Energiefahrzeuge sind in mehr als 400 Städten in mehr als 70 Ländern und Regionen weltweit präsent. Das Unternehmen ist außerdem in mehr als zwanzig Ländern und mehr als 100 Städten in Europa tätig.

- **Elektronik**

BYD ist ein führender EMS-Anbieter (Electronic Manufacturing Service) von Dienstleistungen und Lösungen aus einer Hand. BYD Electronic (International) Co., Ltd. wird seit 2007 an der Börse Hongkong gelistet. Nach mehr als zwei Jahrzehnten Entwicklung deckt es vier große Geschäftsfelder ab, Smartphones und Laptops, neue intelligente Produkte, intelligente Auto-Systeme und neue intelligente Produkte. Es ist das einzige Unternehmen, das das komplette Spektrum an strukturellen Komponenten anbietet (Metall, Glas, Keramik, Kunststoff usw.) sowie das komplette Produktdesign und die Herstellung.

- **Neue Energie**

BYD ist ein Vorreiter in der Bereitstellung emissionsfreier Energie-Ecosysteme, von der Lagerung bis zur Verwendung. Seit 2008 wurden die Solarstrom- und Energiespeicherprodukte von BYD auf sechs Kontinente sowie in mehr als 20 Länder und mehr als 90 Städte exportiert.

- **Schienerverkehr**

Mit 100 % unabhängigem geistigem Eigentum beherrscht BYD die gesamte industrielle Kette und bietet umfassende Lösungen für den Schienenverkehr an, vom Design über Fahrzeugaufbauten und Schienenträger bis zu Kommunikationssystemen sowie intelligentem Betrieb und Wartung.

4. Forschung und Entwicklung

Seit Ende 2021 beschäftigt BYD mehr als 40.000 Ingenieure und Techniker. Zum Juni 2022 hat BYD mehr als 37.000 Patente angemeldet. Das Unternehmen hält mehr als 25.000 Patente.

5. Meilensteine

1995

BYD wurde im Februar 1995 in Shenzhen, China, als Hersteller von Ni-Cd-Batterien gegründet.

1996

1996 begann BYD mit der Herstellung von Lithium-Ionen-Batterien.

1998

1998 gründet BYD seine ersten ausländischen Niederlassungen in Europa.

1999

1999 gründet BYD seine Niederlassung in den Vereinigten Staaten.

2000



-
- BYD eröffnet seinen ersten eigenen Industriepark in Kuichong, Shenzhen.
 - BYD wurde der erste chinesische Lieferant von Lithium-Ionen-Akkus für Motorola und gehörte damit zum ersten Mal zu einem globalen Lieferantensystem internationaler Marken.

2002

- Im Jahr 2002 wurde BYD an der Börse in Hongkong notiert, Aktiencode 1211. Mit dem höchsten Emissionspreis unter den damals 54 H-Aktien der SEHK stellte das Unternehmen einen neuen Rekord auf.
- BYD wird der erste chinesische Lieferant von Lithium-Ionen-Batterien von Nokia.

2003

2003 kombiniert BYD seine Batterietechnologie mit einer Fahrzeugtechnologie zur Entwicklung von Elektrofahrzeugen und erfüllt mit dieser Expansion in die Automobilbranche einen grünen Traum.

2005

2005 brachte BYD sein erstes Fahrzeug auf den Markt, das Modell F3. Es war so beliebt, dass allein auf dem chinesischen Markt mehr als 1 Million verkauft wurden.

2007

BYD Electronic (International) Co., Ltd. wird seit 2007 an der Börse Hongkong gelistet, Aktiencode 0285.

2008

- 2008 erwarb die MidAmerican Energy Holdings Company (heute Berkshire Hathaway Energy), eine führende Investmentgesellschaft von Warren Buffets Berkshire Hathaway Inc., für rund 220 Millionen Dollar 10 % des Unternehmens BYD.
- BYD führt das F3DM ein, das weltweit erste PHEV (Plug-In-Hybrid-Elektrofahrzeug).
- BYD stieg in das Segment Solarenergie und Energiespeicher ein.

2009

- 2009 stieg BYD in das Geschäft mit neuen Energiebussen und Reisebussen ein und BYD expandiert in das Geschäft mit elektrischen Gabelstaplern.

2010

- 2010 wird BYD Partner von Daimler AG und sie gründen die Shenzhen BYD Daimler New Technology Company, Ltd.
- Das BYD e6, das weltweit erste nur elektrisch betriebene Taxi wird in Betrieb genommen.
- Der 12 Meter lange BYD Bus mit reinem Elektroantrieb rollte vom Band und das Unternehmen stellte die BYD Electrified Public Transportation Solution vor.
- Die BYD Charity Foundation wurde gegründet.

2011

2011 wurde BYD an der Shenzhen Stock Exchange notiert - Aktiencode 002594.

2015

2015 gibt BYD seine Strategie „7+4“ Full Market EV bekannt.

2016

2016 wagte BYD den Einstieg in den Schienenverkehr.

2017



Es wurde die erste gewerbliche SkyRail-Linie eröffnet und am 1. September in Yinchuen, China, in Betrieb genommen.

2018

BYD veröffentlichte seinen IGBT 4.0, die wichtigste Komponente von Elektrofahrzeugen nach den Batterien.

2019

- BYD eröffnet die weltweit erste gewerbliche SkyShuttle-Linie (ein Produkt für den Schienenverkehr mit geringer Kapazität).
- BYD gründete das brandneue globale Konstruktionszentrum und entfesselte die „Passion of Design“.
- Es wurde die FinDreams Battery Corporation gegründet, was zur Produktion der berühmten und bahnbrechenden "Blade Battery" 2020 führte.

2020

- Als die Pandemie ausbricht, beginnt BYD Masken zu produzieren und wird innerhalb eines Monats zum größten Hersteller und Lieferant von Gesichtsmasken.
- BYD gibt offiziell die Einführung der Blade-Batterie bekannt und einen Entwicklungsrahmen der Bedenken in Bezug auf die Batteriesicherheit in Elektrofahrzeugen ausräumen soll.
- BYD bringt sein legendäres HAN Elektrofahrzeug auf den Markt, das erste Modell mit Blade Batterie.

2021

- BYD stellte die neue Generation der e-Plattform 3.0 vor und feierte gleichzeitig die Weltpremieren des EA1 und des Konzeptfahrzeugs X DREAM (zwei Modelle mit völlig neuen Design-Spezifikationen). Außerdem wurde das TANG DM-i eingeführt, des Flaggschiffs unter den Superhybrid-Modellen.
- Der einmillionste neue Energie-Pkw rollte vom Förderband der Produktion.
- BYD gab bekannt, dass sein reines Elektrofahrzeug mit Blade-Batterien ausgestattet sein wird.
- BYD führte die e-Plattform 3.0 für reine Elektrofahrzeuge ein.
- 2021 verkaufte BYD 593.745 Pkw, die mit neuer Energie angetrieben werden, was einem Anstieg von 231,6 % im Vergleich zum Vorjahr entspricht.

2022

- BYD gab die Einstellung der Produktion von Fahrzeugen mit Verbrennungsmotoren bekannt, um sich voll auf den BEV- und den PHEV-Markt zu konzentrieren. BYD war der erste OEM, der sich dazu verpflichtete.
- In der ersten Hälfte des Jahres 2022 verkaufte BYD 638.157 NEV (Fahrzeuge mit neuer Energie). Das entspricht einem Anstieg von 324,8 % gegenüber dem Vorjahr. Im Juli 2022 übersteigt der Gesamtabsatz von NEV mit 162.214 verkauften Fahrzeugen die Marke von 2,3 Millionen Fahrzeugen.

#####



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.

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 / www.bydauto.eu.

Kontakt:

Europa: Penny Peng, PressEU@byd.com Tel.: +31-102070888

Black Dolphin Communications

Dr. Ralf C. Kaiser

Tel.: +49(0)171 3151 031

Eml.: rckaiser@black-dolphin.com