

Nanogate

Neue Welt für Integrated Smart Surfaces

Nanogate revolutioniert den Markt für innovative Oberflächen, indem es intelligente Oberflächen mit eingebetteten elektronischen Schaltungen auf den Markt bringt, bei denen die Oberflächen selbst mit ihrer Umgebung und den Benutzern kommunizieren und nicht alleine die Elektronik schützen. Dies ermöglicht die Herstellung von kleineren, leichteren, äußerst langlebigen, einfach montierbaren und besonders ästhetischen Produkten.

Nanogate nutzt diese Chance mithilfe eines unternehmenseigenen Innovationsprogramms sowie einer Partnerschaft mit dem finnischen Technologie-Start-up TactoTek (dieses Jahr werden über 20 Mio. € in Integrated Smart Surfaces und weitere Innovationen bei der Metallisierung von Kunststoffen investiert). Ziel dieser Partnerschaft ist die Entwicklung einer Technologie für Injection Moulded Structural Electronics (Elektronikbauteile aus Spritzguss-Kunststoffen), bei denen flexible Leiterplatten, Antennen, Touch Controls und Elektronikbauteile wie Leuchtdioden (LEDs), Sensoren, Bluetooth-Sender oder Mikroprozessoren in den Spritzguss-Kunststoff eingelassen werden können und die Oberfläche des Produkts bilden. Zum Beispiel kann ein Designer aus dem Automobilbereich damit eine Armlehne mit LED-Beleuchtung und einem Bedienfeld entwickeln, die immer noch völlig glatt und für den Passagier bequem ist. Ein wesentlicher Faktor für die Verwendung von Structural Electronics ist die mögliche Gewichts- und Größeneinsparung, was insbesondere bei elektronischen Fahrzeugen zum Tragen kommt, wo Gewichtsreduzierungen zu größeren Reichweiten führen. Marktforschungen zufolge soll der weltweite Markt für Structural Electronics im Jahr 2027 ein Volumen von etwa 80 Mrd. USD erreichen, so Nanogate.

Als Teil der Kooperationsvereinbarung werden Nanogate und TactoTek Know-how und Kapazitäten in den Bereichen Design und Entwicklung teilen. Aufgrund der langjährigen Erfahrung in der Kommerzialisierung von Technologien für Anwendungen mit hohen Stückzahlen wird Nanogate seine eigenen Produktionsprozesse für aktuelle Projekte aufbauen, die laut Unternehmensführung im Geschäftsjahr 2018 anlaufen werden. Diese Initiative folgt auf die Übernahme von HTP Electronics im November 2017, durch die Metall- und Kunststoffteile für elektronische Steckverbindungen in einem einzigen Durchlauf zusammengefasst werden können.

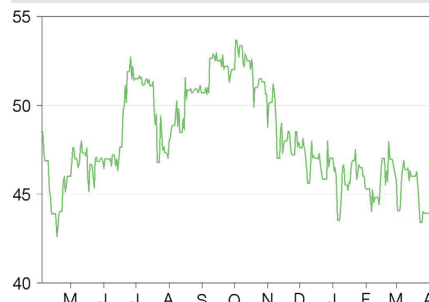
Als Teil der Kooperationsvereinbarung mit TactoTek profitiert Nanogate außerdem an deren jüngsten Finanzierungsrunde in Höhe von 23 Mio. USD, indem es eine Beteiligung von etwa 4,5 % für einen niedrigen einstelligen Betrag übernahm. Die Auswirkungen dessen auf die kurz- und mittelfristigen Erträge werden eher gering sein, verglichen mit Initiativen wie dem Start der Produktion von N-Metals-Design in Neunkirchen oder jüngsten Bestellungen für Komponenten für Fahrerassistenzsysteme, die der Unternehmensführung zufolge gemeinsam den Umsatz von etwas über 185 Mio. € auf über 220 Mio. € im Finanzjahr 2018 und das EBITDA um etwa 3 Mio. € auf über 24 Mio. € steigern sollen.

Moderne Materialtechnologie

5 April 2018

Kurs* 42,60 €
Marktkapitalisierung 192 Mio. €

Aktienkurschart



Angaben zur Aktie

Code	N7G
Börsennotierung	Deutsche Börse Scale
Ausgegebene Aktien	4,5 Mio.
Letzte gemeldete Nettoverschuldung (Mio. €) zu Ende Juni 2017	44,2

Beschreibung des Unternehmens

Nanogate ist ein weltweit führender Spezialist für designorientierte Hightech-Oberflächen und -Komponenten in höchster optischer Qualität. Nanogate entwickelt und produziert designorientierte Oberflächen und Komponenten und wertet diese durch zusätzliche Eigenschaften (beispielsweise antihaftend, kratzfest, korrosionsschützend) auf.

Analysts

Anne Margaret Crow +44 (0)20 3077 5700
industrials@edisongroup.com
[Profilseite von Edison](#)

Konsensschätzungen						
Jahres-ende	Einnahmen (Mio. €)	Gewinn vor Steuer (Mio. €)	Ertrag je Aktie (€)	Dividende pro Aktie (€)	KGV (x)	Ertrag (%)
12/15	90,9	0,6	0,16	0,11	266,3	0,3
12/16	112,5	3,4	0,70	0,11	60,9	0,3
12/17e	176,3	4,1	0,63	0,12	67,6	0,3
12/18e	213,3	4,9	0,57	0,12	74,7	0,3
Quelle: Nanogate, Bloomberg						

Edison Investment Research stellt gemäß Paragraph 36, Unterabsatz 3 der allgemeinen Geschäftsbedingungen der Deutschen Börse AG für den Freiverkehr an der Frankfurter Wertpapierbörse (Stand 1. März 2017) qualitative Research-Coverage über Unternehmen zur Verfügung, die im Scale-Segment der Deutschen Börse notiert sind. Jedes Jahr werden zwei bis drei Researchberichte veröffentlicht. Researchberichte beinhalten keine Finanzprognosen von Edison-Analysten.

Edison ist ein Investmentresearch- und -beratungsunternehmen mit Geschäftsstellen in Nordamerika, Europa, dem Mittleren Osten und Asien-Pazifik. Das Herzstück von Edison ist unsere weltbekannte Aktienresearchplattform und die umfassende, branchenübergreifende Expertise. Die von Edison Investment Research Researchberichte werden vielerorts gelesen, unter anderem von internationalen Investoren, Beratern und Stakeholdern. Edison Advisors setzt unsere zentrale Researchplattform ein, um verschiedenartige Dienste anzubieten, darunter Investor Relations und strategisches Consulting. Edison ist von der [Financial Conduct Authority](#) zugelassen und unterliegt deren Regulierung. Edison Investment Research (NZ) Limited (Edison NZ) ist das neuseeländische Tochterunternehmen von Edison. Edison NZ ist im New Zealand Financial Service Providers Register (unter der FSP-Nummer 247505) ausschließlich von Wholesale- und/oder generischen Finanzberatungsdiensten eingetragen. Edison Investment Research Inc. (Edison US) ist das US-amerikanische Tochterunternehmen von Edison und unterliegt der Regulierung durch die Securities and Exchange Commission. Edison Investment Research Limited (Edison Aus) [46085869] ist das australische Tochterunternehmen von Edison, das nicht der Regulierung durch die Australian Securities and Investment Commission unterliegt. Edison Germany ist eine Zweigstelle von Edison Investment Research Limited [4794244]. www.edisongroup.com

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Jegliche in diesem Bericht enthaltenen Informationen, Daten, Analysen und Meinungen stellen keine Investmentberatung der Deutschen Börse AG oder der Frankfurter Wertpapierbörse dar. Eine Investmententscheidung sollte ausschließlich auf Grundlage einer Angebotsunterlage für Wertpapiere oder einer anderen Unterlage getroffen werden, die alle für diese Investmententscheidung notwendigen Informationen enthält, einschließlich Angaben zu den Risikofaktoren.

Copyright 2017 Edison Investment Research Limited. Alle Rechte vorbehalten. Dieser Bericht wurde von der Deutschen Börse AG in Auftrag gegeben und von Edison zur weltweiten Veröffentlichung vorbereitet und herausgebracht. Alle bei der Veröffentlichung dieses Berichts verwendeten Informationen wurden öffentlich zugänglichen Quellen entnommen, die als zuverlässig gelten. Wir geben jedoch keine Gewährleistung über die Richtigkeit oder Vollständigkeit dieses Berichts ab. Die in diesem Bericht wiedergegebenen Meinungen stellen die der Researchabteilung bei Edison zur Zeit der Veröffentlichung dar. Die im Rahmen des Investmentresearch beschriebenen Wertpapiere dürfen eventuell nicht in allen Gerichtsbarkeiten oder an bestimmte Kategorien von Investoren verkauft werden. In Australien w von Edison Aus . ausschließlich zur Nutzung durch Großkunden („wholesale clients“) im Sinne des Australian Corporations Act bestimmt. In den Vereinigten Staaten wird das Investmentresearch von Edison US ausschließlich an große US-amerikanische institutionelle Investoren . Edison US ist bei der Securities and Exchange Commission als Investmentberater eingetragen. Edison US verlässt sich auf den „Ausschluss für Veröffentlichung“ („publishers' exclusion“) im Rahmen der Definition von Investmentberatern gemäß Section 202(a)(11) des Investment Advisers Act von 1940 und den entsprechenden, in einzelnen Bundesstaaten geltenden Wertpapiergesetzen. Somit bietet Edison keine individuelle Beratung an und stellt keine solche Beratung zur Verfügung. Wir veröffentlichen Informationen über Unternehmen, die unsere Leser unserer Meinung nach interessieren könnten. Diese Informationen reflektieren unsere ehrlichen Meinungen. Die von uns zur Verfügung gestellten oder unserer Website entnommenen Informationen sind nicht als individuelle Beratung gedacht und sollten keinesfalls derartig ausgelegt werden. Weiterhin dürfen unsere Website und die von uns zur Verfügung gestellten Informationen von keinem Bezieher oder voraussichtlichem Bezieher als Aufforderung zu Durchführung oder versuchten Durchführung einer Wertpapiertransaktion ausgelegt werden. D in diesem Dokument wiedergegebene Research für in Neuseeland ansässige professionelle Finanzberater oder -makler (zur Verwendung in ihrer Kapazität als Finanzberater oder -makler) und für erfahrene Investoren bestimmt, die Großkunden („wholesale clients“) im Sinne des Financial Advisers Act 2008 (FAA) (wie in Sections 5(c) (1)(a), (b) und (c) des FAA beschrieben) sind. Dies ist keine Aufforderung oder Veranlassung, jegliche in diesem Dokument erwähnte oder thematisierte Wertpapiere zu kaufen, zu verkaufen, zu zeichnen oder zu garantieren. Dieses Dokument wird zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt und ist nicht als Angebot oder Aufforderung zum Investment in jegliche der in diesem Dokument erwähnten oder Wertpapiere . Als Marketingmitteilung gemäß den FCA-Regeln wurde dieses Dokument nicht entsprechend den rechtlichen Anforderungen zur Förder der Unabhängigkeit von Investmentresearch erstellt und unterliegt keinem Verbot in Bezug auf Handel vor der Ver von Investmentresearch. Edison verfolgt eine restriktive Politik in Bezug auf private Wertpapiergeschäfte. Die Edison Group führt keine Investmentgeschäfte durch und hält dementsprechend keine Positionen in den in diesem Bericht erwähnten Wertpapieren. Jedoch können die jeweiligen Geschäftsführer, Handlungsbevollmächtigten, Mitarbeiter und Vertragspartner von Edison eventuell Positionen in den in diesem Bericht erwähnten oder in mit diesen verbundenen Wertpapieren ha. Edison oder seine verbundenen Unternehmen können eventuell jedem der in diesem Bericht erwähnten Unternehmen Dienste erbringen oder diesen Geschäfte antragen. Der Wert der in diesem Bericht erwähnten Wertpapiere kann fallen ebenso wie steigen und unterliegt hohen und plötzlichen . Darüber hinaus kann es eventuell schwierig oder unmöglich sein, die in diesem Bericht erwähnten Wertpapiere zu kaufen, zu verkaufen oder akkurate Informationen über ihren Wert zu erhalten. bietet keinen zuverlässigen Hinweis auf künftige Zukunftsgerichtete Informationen oder Aussagen in diesem Bericht beinhalten Informationen, die auf Annahmen, Prognosen künftiger Ergebnisse oder Schätzungen noch nicht ermittelbarer Beträge beruhen und bringen deshalb bekannte und unbekannte Risiken, Unsicherheiten und andere Faktoren mit sich, die bewirken können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, oder Errungenschaften ihres Gegenstands sich erheblich von den aktuellen Erwartungen unterscheiden. Für die Zwecke des FAA ist der Inhalt dieses Berichts allgemeiner Natur, ist lediglich als allgemeine Informationsquelle und soll keine Empfehlung oder Meinung in Bezug auf den Erwerb oder die Veräußerung (oder den Verzicht auf Erwerb oder Veräußerung) von Wertpapieren darstellen. D dieses Dokuments ist kein individueller Service („personalised service“), und ist in dem Umfang, in dem Finanzberatung beinhaltet, lediglich ein von Edison im Sinne des FAA zur Verfügung gestellter klassenbezogener Service („class service“, d. h. die spezifische oder Einzelner werden dabei nicht berücksichtigt). Somit sollte sich niemand beim Treffen einer Investmententscheidung auf dieses Dokument verlassen. Im maximalen gesetzlich gestatteten Umfang sind Edison, seine verbundenen Unternehmen und Vertragspartner deren jeweilige Geschäftsführer, Handlungsbevollmächtigten und Mitarbeiter nicht für Verlust oder Sch. haftbar, d auf jegliche in diesem Bericht enthaltenen Informationen , und garantieren keine Erträge a Investments in die in dieser Veröffentlichung erörterten Produkte. FTSE International Limited („FTSE“) © FTSE 2017. „FTSE®“ ist ein Warenzeichen der Unternehmen der London Stock Exchange Group und wird von FTSE International Limited im Rahmen einer Lizenz genutzt. Alle Rechte an den FTSE-Indizes und/oder den FTSE-Ratings auf FTSE und/oder seine Lizenzgeber übertragen. Weder FTSE noch seine Lizenzgeber übernehmen die Haftung für etwaige Fehler oder Auslassungen in den FTSE-Indizes und/oder den FTSE-Ratings oder den zugrundeliegenden Daten. Die weitere Verteilung von FTSE-Daten ist nur mit Genehmigung FTSE gestattet.

Frankfurt +49 (0)69 78 8076 960

Schumannstrasse 34b
60325 Frankfurt
Deutschland

London +44 (0)20 3077 5700

280 High Holborn
London, WC1V 7EE
Großbritannien

New York +1 646 653 7026

295 Madison Avenue, 18th Floor
10017, New York
US

Sydney +61 (0)2 8249 8342

Level 12, Office 1205
95 Pitt Street, Sydney
NSW 2000, Australia