

## Fact sheet Siemens in Großbritannien

### Daten und Fakten für das Geschäftsjahr 2007 (30. Sept.) aus laufender Geschäftstätigkeit\*

- Siemens ist seit 164 Jahren in Großbritannien tätig.
- Das Unternehmen nimmt im Land eine führende Position in den Sektoren Energy, Industry und Healthcare ein. Siemens IT Solutions and Services sowie Siemens Financial Services sind in allen drei Sektoren aktiv.
- Umsatz mit Kunden in Großbritannien: ca. 4 Mrd. EUR
- Auftragseingang: ~5,5 Mrd. EUR
- Mitarbeiter: ~18.400
- F&E-Aufwendungen: ~101 Mio. EUR
- Regionale Präsenz: Siemens unterhält in Großbritannien mehr als 100 Standorte.

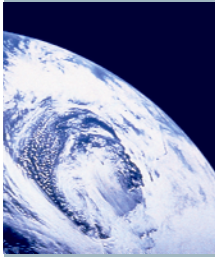
\*Nicht fortgeführte Aktivitäten betreffen die Bereiche SV, Carrier Networks, Enterprise Networks und Mobile Devices.


### Geschichte und Corporate Citizenship

- Siemens begann seine Geschäftstätigkeit in Großbritannien im Jahr 1843. Zu den ersten bedeutenden Erfolgen des Unternehmens zählten die Verlegung des ersten Seekabels zwischen Großbritannien und den Vereinigten Staaten, die Installation der ersten elektrischen Straßenbeleuchtung, die Entwicklung des ersten Wasserzählers und die Lieferung der ersten öffentlichen Eisenbahn.
- Siemens liefert in Schlüsselbereichen der Wirtschaft Großbritanniens grundlegende Dienstleistungen, darunter die Wartung von Diesel- und Elektrozügen, die Finanzierung medizinischer Geräte für den National Health Service und der Betrieb von Backend-Prozessen für bedeutende Finanzinstitute sowie für den öffentlichen Dienst.
- Siemens bekennt sich zu seiner Verantwortung, positive Impulse in den Gemeinden zu setzen, in denen das Unternehmen tätig ist. Als wichtiger Arbeitgeber in Großbritannien und als Unternehmen, das technische Lösungen zur Bewältigung des Klimawandels beitragen kann, ergriff Siemens 2007 die Initiative und lud eine Reihe wegweisender Vordenker aus Großbritannien nach Westminster ein, um sie über die Frage debattieren zu lassen, wer für die Rettung des Planeten zuständig ist.

### Energy

- Siemens ist im Bereich der Offshore-Windturbinen einer der globalen Marktführer. Mit 636 installierten und über 400 weiteren bestellten Windturbinen ist das Unternehmen in Großbritannien der führende Lieferant solcher Anlagen.
- Siemens liefert 40% der Windturbinenkapazität Großbritanniens.
- Die variablen Umrichter vom Typ Siemens Masterdrive, die in der Drax Power Station bei Selby in North Yorkshire (Europas größtem Kohlekraftwerk) installiert wurden, werden die Kohlenstoffemissionen dort um 5% senken. Dies entspricht dem Kohlenstoffausstoß von 275.000 Automobilen.



- 
- Mehr als ein Drittel des Strombedarfs des britischen Festlands wird mit Anlagen von Siemens erzeugt.
  - Siemens liest den Stromverbrauch von annähernd 10 Millionen Haushalten und Unternehmen in Großbritannien ab.

### **Industry (inkl. Wasser, Verkehr, Beleuchtung and Gebäudetechnik)**

- In Großbritannien werden jedes Jahr 200.000 Hausgeräte von Siemens verkauft.
- 50% der Automobile in Großbritannien sind mit Leuchten von Siemens ausgestattet.
- Das Geschirrspülen mit einem der umweltfreundlichen Geschirrspülautomaten von Siemens verbraucht durchschnittlich nur 9 Liter im Vergleich zu den 63 Litern, die beim manuellen Geschirrspülen benötigt werden. Die Einzelhandelsunternehmen Tesco und ASDA haben landesweit Gebäudemanagementsysteme von Siemens installiert, die den Energieverbrauch ihrer Filialen optimieren, so beispielsweise bei ihren Klimaanlage, die nur bei Bedarf eingeschaltet werden.
- Die intelligenten Beleuchtungssysteme in der neuen Siemens-Zentrale Großbritanniens verringern den CO<sub>2</sub>-Ausstoß um 122 Tonnen und sorgen für eine Kosteneinsparung von GBP 34.000.
- Siemens produziert und unterhält einen größeren Anteil der Straßenverkehrsinfrastruktur Großbritanniens als jedes andere Unternehmen.
- Dank Siemens-Technologie überqueren täglich mehr als eine Million Menschen gefahrlos die Straßen des Landes.
- Siemens produziert und wartet die Züge des Heathrow Express, die täglich 17.000 Passagiere von Londons Paddington Station zum Flughafen Heathrow befördern.
- Unsere Verkehrsleitsysteme steuern den Verkehr in den Städten und Ballungsgebieten des Landes. Sie warnen Fahrer vor Staus und Engpässen und leiten sie zu freien Parkplätzen.

### **Healthcare**

- Mit den medizinischen Geräten von Siemens werden in Großbritannien an jedem Wochentag des Jahres Mammographien für 15.000 Frauen durchgeführt.
- Die von Siemens in Oxfordshire produzierten supraleitenden Magnete bilden das Herzstück von über einem Drittel aller MRI-Scanner, die in Krankenhäusern weltweit zum Einsatz kommen.
- Siemens ist der größte Lieferant von Hörgeräten und audiologischer Technik an den National Health Service.
- Siemens ist das einzige Unternehmen, das von der Prävention über die Diagnostik und Therapie bis hin zur postoperativen Versorgung Lösungen aus einer Hand bietet.

### **IT Solutions and Services**

- Siemens erstellt jährlich über 6 Millionen neuer Pässe für britische Staatsangehörige.
- Siemens hält fast ein Fünftel aller Geldautomaten Großbritanniens in Betrieb.

## Finance

- Siemens liefert Finanzdienstleistungen für über 90% der FTSE100-Unternehmen.

## Siemens – Technologiepartner für ein neues Stadtviertel

- Das britische Bauunternehmen Quintain Estates and Developments saniert in Wembley eine Fläche von ca. 280.000 qm, um dort einen neuen Stadtteil mit Wohnungen, Geschäften und Freizeitanlagen auf Weltklasseniveau entstehen zu lassen.
- Das Unternehmen lässt sich von Siemens als strategischem Partner bzgl. der besten technologischen Lösungen für das Projekt beraten. Siemens wird die entsprechenden, vorzugsweise eigenen, Lösungen bereitstellen und implementieren – wie beispielsweise Gebäudemanagementsysteme, Feueralarmsysteme, Stromversorgung, Telekommunikation, umweltfreundliche Hausgeräte, Gebäude- und allgemeine Sicherheitssysteme oder Verkehrsleitsysteme.
- Die Entwicklung ist noch nicht abgeschlossen, einige der wichtigsten technologischen Entscheidungen sind jedoch bereits gefallen. Bei dem Projekt steht Nachhaltigkeit im Vordergrund. Lokal erzeugte Energie und Heizwärme werden zum Einsatz kommen, um den CO<sub>2</sub>-Ausstoß des Projekts so gering wie möglich zu halten. Darüber hinaus wird die neueste Gebäudetechnologie eingesetzt werden, um den Energieverbrauch zu minimieren. Ferner soll in dem Stadtteil die Glasfasertechnologie für eine ultraschnelle Sprach- und Datenübertragung sorgen.

Weitere Informationen finden Sie unter: [www.siemens.co.uk](http://www.siemens.co.uk)

