

# Pressemitteilung

---

**Zur sofortigen Veröffentlichung  
12. November 2009**

## **Smart Grids: US-Regierung steckt Fördergelder in den Aufbau intelligenter Stromnetze**

Ein wichtiges Projekt im Rahmen der von US-Präsident Barack Obama geplanten Modernisierung der Stromnetze in den Vereinigten Staaten ist der Aufbau eines neuartigen intelligenten Stromnetzes („Smart Grid“). Ziel des Vorhabens ist es, verstärkt erneuerbare Energien zu nutzen, den Stromverbrauch zu senken und Stromausfälle zu minimieren.

Ende Oktober kündigte Obama die Bereitstellung von Fördermitteln in Höhe von rund 3,4 Mrd. US-Dollar für Projekte in 49 Bundesstaaten an. Aus mehr als 400 Bewerbern hat das US-Energieministerium 100 Unternehmen, Energieversorger, Hersteller und Kommunen aus allen Teilen der USA ausgewählt, die Mittel zur Entwicklung der neuen Smart-Grid-Technologie erhalten sollen.

Dazu Terry Coles, der gemeinsam mit Sophie Horsfall den F&C Global Climate Opportunities managt: „Hinzukommen sollen voraussichtlich noch 4,7 Mrd. US-Dollar Unterstützung durch die Privatwirtschaft. Dies wäre der Löwenanteil der Fördergelder, die in die Entwicklung von Smart Grids gesteckt werden.“ Der Fondsmanager geht davon aus, dass die Investitionen in Smart Grids auch zehntausende neuer Arbeitsplätze schaffen könnten.

Nachhaltigkeitsexpertin Vicki Bakhshi, Associate Director im Team für Governance & Sustainable Investment bei F&C in London, kommentiert: „Durch das Investitionsprogramm werden eine Reihe von Technologien gefördert, die den Übergang der USA zu einer effizienteren und zuverlässigeren Energieversorgung beschleunigen. Durch diese Modernisierung werden zum einen Einsparungen erzielt und zum anderen verstärkt erneuerbare Energien wie Wind- und Solarenergie nutzbar gemacht.“

Intelligente Stromnetze gelten als entscheidende Voraussetzung, um insbesondere kleine Energiesysteme effizienter zu machen. Mit Hilfe moderner Smart-Grid-Systeme, die auch Technologien wie intelligente Stromzähler einsetzen, können Kunden und Versorger den Energieverbrauch digital und in Echtzeit überwachen. Auf Grundlage dieser Daten können die Elektrizitätsversorger mit den Verbrauchern bei der Senkung des Energieverbrauchs eng zusammenarbeiten, nicht nur wenn zu Spitzenauslastungszeiten besonders viel Energie benötigt wird, sondern auch insgesamt. Weil der Stromverbrauch in den USA vor allem an heißen Sommertagen bis zum Nachmittag steigt, kann der Strompreis bis zu zehnmals teurer sein als normalerweise.

Von der neuen Technologie dürften besonders Privathaushalte profitieren. Zudem hilft sie die Verbraucher zu sensibilisieren, wie sie ihren Energieverbrauch optimieren können. Das oberste Ziel der Smart-Grid-Technologien ist die Reduzierung des Stromverbrauchs. Bis 2030 könnten dadurch in den USA mehr als 4% des Energieverbrauchs eingespart werden, wie das kalifornische Electric Power Research Institute herausgefunden hat. Würden Smart Grids weltweit implementiert, könnten Unternehmen und Verbraucher 20,4 Mrd. US-Dollar Energiekosten einsparen.

Aus der Sicht des Investors ist Fondsmanager Coles überzeugt: Vom angekündigten Investitionsprogramm und der geplanten Modernisierung der Stromnetze dürften zwei seiner Positionen, Comverge und Quanta Services, stark profitieren. Während Comverge auf Lösungen für saubere Energie spezialisiert ist, bietet Quanta Services End-to-End-Lösungen für Strom-, Telekommunikations-, Breitbandkabel- und Gas-Pipelinenetze.

- Ende -

#### **Ansprechpartner für die Presse**

Paula Garrido	Communications Manager	+44 (0) 20 7011 4190
Véronique Sant (spricht Deutsch)	Communications Manager	+44 (0) 20 7011 4278
Jennifer Donohoe	Communications Manager	+44 (0) 20 7011 5017
Sarah Godfrey	Communications Manager	+44 (0) 20 7011 4215

F&C Management Limited is authorised and regulated by the Financial Services Authority (FSA) FRN: 119230. Limited by shares. Registered in England and Wales, No 517895. Registered address and Head Office: Exchange House, Primrose Street, London EC2A 2NY.

F&C Asset Management plc is the listed holding company of the F&C Group.

F&C Management Limited is a member of the F&C Group and a subsidiary of F&C Asset Management plc.

## Informationen für Journalisten

### F&C Investments

- F&C Asset Management (F&C) ist eine an der London Stock Exchange (Kürzel: FCAM) notierte international tätige Vermögensverwaltungsgesellschaft, an der gegenwärtig rund 100.000 Aktionäre beteiligt sind.
- Die Unternehmenshistorie reicht bis in das Jahr 1868 zurück, als mit dem Foreign & Colonial Investment Trust der erste börsennotierte Investmentfonds aufgelegt wurde, der auch heute noch von F&C verwaltet wird.
- F&C ist ein aktiver Vermögensverwalter und arbeitet mit einem „Multi-Specialist“-Investmentansatz. Das bedeutet, dass die einzelnen Investmentteams in hohem Maße für ihre Produkte und Investmentprozesse verantwortlich sind. F&C gilt zudem als aktiver Investor und als führend in den Bereichen Corporate Governance und Nachhaltige Investments.
- Aktuell verwaltet F&C ein Vermögen von €108,5 Mrd.\* für ein breites Spektrum institutioneller Investoren, Versicherungen und Privatanleger und deckt dabei sämtliche großen Assetklassen, wie Aktien, Anleihen, Geldmarkt und Immobilienanlagen ab. Darüber hinaus ist F&C Anbieter von Alternative Investment-Produkten und spezieller Investmentlösungen in den Bereichen sozial verantwortliche Investments (SRI), Hedgefonds, Private-Equity-Fonds und Liability Driven Investments. F&C ist ein globaler Investor, der seit vielen Jahren in die Emerging Markets investiert.
- F&C REIT Asset Management ist die globale Tochtergesellschaft von F&C für Immobilienvermögen, die 2008 aus dem Zusammenschluss der Immobiliensparte von F&C und REIT Asset Management hervorging. F&C REIT ist mit Niederlassungen in London, Dublin, München, Mumbai und Stockholm vertreten.
- Die Investmentteams arbeiten hauptsächlich an den drei Standorten London, Amsterdam und Edinburgh. Die F&C-Unternehmensgruppe ist in elf Ländern vertreten: In Deutschland (Frankfurt und München), der Schweiz (Genf), Frankreich (Paris), Großbritannien (London, Edinburgh, Dorking), Indien (Mumbai), Irland (Dublin), Portugal (Lissabon), den Niederlanden (Amsterdam), Schweden (Stockholm), den USA (Boston) sowie in China (Hongkong).
- Im März 2009 unterzeichnete F&C in China ein „Memorandum of Agreement“ mit der Hua Xia Bank, einer von zwölf landesweit vertretenen Geschäftsbanken, die in Form von Aktiengesellschaften geführt werden („Joint-Stock Banks“), für ein Joint Venture in der Vermögensverwaltung, an dem F&C eine Beteiligung von 19,5% haben wird.

\*Stand: 30. September 2009

F&C Management Limited is authorised and regulated by the Financial Services Authority (FSA) FRN: 119230. Limited by shares. Registered in England and Wales, No 517895. Registered address and Head Office: Exchange House, Primrose Street, London EC2A 2NY.

F&C Asset Management plc is the listed holding company of the F&C Group.

F&C Management Limited is a member of the F&C Group and a subsidiary of F&C Asset Management plc.

F&C Management Limited is authorised and regulated by the Financial Services Authority (FSA) FRN: 119230. Limited by shares. Registered in England and Wales, No 517895. Registered address and Head Office: Exchange House, Primrose Street, London EC2A 2NY.

F&C Asset Management plc is the listed holding company of the F&C Group.

F&C Management Limited is a member of the F&C Group and a subsidiary of F&C Asset Management plc.