Stadtwerke Norderstedt

Aufbau grüner Rechenzentren

[28.06.2012] Das Unternehmen Cofely wird in Hamburg und Norderstedt zwei hocheffiziente Rechenzentren errichten. Auftraggeber sind die Stadtwerke Norderstedt.

Die Stadtwerke Norderstedt haben das Unternehmen Cofely Deutschland mit dem Bau von zwei hocheffizienten Rechenzentren in Hamburg und Norderstedt beauftragt. Dafür entwickelte Cofely nach eigenen Angaben ein maßgeschneidertes, ganzheitliches Konzept, das eine energieeffiziente Anlagentechnik mit einem ausgefeilten Mess-, Steuerungs- und Regelungsplan verbindet. Die beiden Rechenzentren sollen mit einer weitgehend identischen Infrastruktur errichtet werden. Dadurch stehen sie einander als Backup zur Verfügung. Gleichzeitig zeichnen sie sich durch höchste Energieeffizienz aus: So liegen die PUE-Werte der Gebäude deutlich unterhalb der branchenüblichen Werte.

(bs)

Stichwörter: Informationstechnik, Cofely, Green IT, Stadtwerke Norderstedt