Stadtwerke Herne

# Rechenzentrum fertiggestellt

**[28.09.2015] Ein neues Rechenzentrum haben die Stadtwerke Herne gebaut. Es enthält eine abgesicherte Stromversorgung sowie umweltfreundliche Klimatisierung.**

Der Neubau eines Rechenzentrums auf dem Werksgelände der Stadtwerke Herne ist fertiggestellt. Nach sechs Monaten Bauzeit hat der Versorger die Schlüssel für das hochsichere Gebäude an die Stadtwerke-Tochter TMR Telekommunikation Mittleres Ruhrgebiet übergeben. Über 1.000 Quadratmeter Technikfläche, die je nach Nachfrage in drei Stufen ausbaubar sind, stehen dort nach Angaben der Stadtwerke zur Verfügung. Kalt-Warm-Gänge mit natürlicher Luftströmung sowie Freikühlungsanlagen auf dem Dach halten die Sicherheitszellen der Server kühl. Laut der Meldung verbraucht das TMR-DataCenter so rund 25 Prozent weniger Energie als eine herkömmliche Klimatisierung. Sowohl die Glasfaser- als auch die Stromversorgung haben die Stadtwerke mit zwei 10-Kilovolt-Transformatoren direkt aus einem Umspannwerk doppelt ausgelegt. Für zusätzliche Absicherung sorgen eine Anlage zur unterbrechungsfreien Stromversorgung und ein Notstromaggregat.

(di)

Stichwörter: Unternehmen, Stadtwerke Herne, TMR Telekommunikation Mittleres Ruhrgebiet