



Ansprechpartner/in: Herr Michael Hankeln
Abt.: Zentraler Service
Team IT
Tel.: 02373 903 1509

03.08.2015

Auch Rathaus-Technik von Stromausfall betroffen **Unterbrechungsfreie Stromversorgung stößt an ihre Grenzen**

Am Montag, den 3. August 2015 führte ein etwa halbstündiger Stromausfall ab ca. 9:15 Uhr in der Mendenner Innenstadt zu erheblichen Beeinträchtigungen. Auch im Rathaus war die Nutzung von Computern und Telefonen gestört.

Die Stadt Menden betreibt mehrere so genannte „Unterbrechungsfreie Stromversorgungen (USV)“, die dafür sorgen sollen, dass Server und andere wichtige Systeme bei einem Stromausfall nicht sofort abschalten. Dieser Schutz hat wie geplant funktioniert und die Serverräume auch nach dem Ausfall des Stromnetzes durchgehend mit Strom versorgt.

Bei der Stadt wurde 10 Minuten nach Eintritt des Stromausfalls begonnen, Server und andere kritische Systeme herunterzufahren. Das gelang auch innerhalb der verbleibenden Überbrückungszeit.

Gegen 12:45 Uhr konnten die städtischen IT-Fachleute schließlich Entwarnung geben und wieder eine voll funktionsfähige Umgebung bereitstellen.

USV-Anlagen haben eine begrenzte Überbrückungszeit, weil sie die elektrische Energie aus Akkumulatoren beziehen. Wenn eine Störung im Stromnetz länger dauert, werden die abgesicherten Systeme kontrolliert heruntergefahren, um Schäden zu vermeiden. Für das Herunterfahren wird ebenfalls einige Zeit benötigt, besonders für komplexe virtualisierte Umgebungen.

Nach Wiederherstellung der Stromversorgung müssen die abgeschalteten Systeme in einer vorgegebenen Reihenfolge wieder gestartet werden. Auch dieser Vorgang braucht Zeit – in größeren Umgebungen vergehen durchaus mehrere Stunden, bis alles wieder „rund“ läuft.

Stadt Menden (Sauerland)

Neumarkt 5
58706 Menden
Tel.: 02373 903 0
www.menden.de/presse

Pressekontakt

Manfred Bardtke
Tel.: 02373 903 369
Fax: 02373 903 386
E-Mail: presse@menden.de

Hannelore Pifczyk (Stellvertreterin)
Tel.: 02373 903 302
Fax: 02373 903 386