

Beantwortung von Ortsratsanfragen		1170/18-AW öffentlich
Anfragenbeantwortung i. S. Elektrogeräte und PC etc. im Standby-Modus? Anfrage der AFD-Fraktion und des Orsrates der Ortschaft Nord vom 21.10.2022 in der Sitzung des Orsrates der Ortschaft Nord vom 02.11.2022		
Beratungsfolge	Geplante Sitzungstermine	Zuständigkeit
(Ö) Ortsrat der Ortschaft Nord	07.12.2022	zur Kenntnis

Anfrage:

Werden Elektrogeräte, PC, Drucker und Monitore im Rathaus nach Feierabend bzw. bei Nichtbenutzung in allen Büros heruntergefahren und vom Strom getrennt?

Sachverhalt:

Im unbesetzten Bürgercenter in SZ-Lebenstedt z.B. laufen die PC nach Feierabend und wohl die ganze Nacht über im Standby-Modus. Der Standby-Modus vieler Elektrogeräte ist für einen beachtlichen Teil des deutschen Stromverbrauchs verantwortlich. Die elektrischen Geräte belasten damit nicht nur die Umwelt, sondern auch den Geldbeutel, obwohl sie täglich nur für einige Stunden benutzt werden. Standby bedeutet, dass Geräte sich in einem Zustand befinden, in dem sie ohne langes Hochfahren sofort einsatzbereit sind. Das heißt gleichzeitig auch, dass sie kontinuierlich mit Strom versorgt werden müssen. Um diesen Strom zu sparen, müssen die Geräte vom Stromnetz getrennt werden. Im Schnitt verbrauchen auch heruntergefahrne PC, Drucker und Monitore etc. etwa 10 Watt/h im Standby. Im Jahr sind das etwa Kosten in Höhe von fast 42 Euro pro Gerät. Mit schaltbaren Steckerleisten kann man den Stromverbrauch einsparen und die Umwelt mit weniger CO2 belastet.

Antwort der Verwaltung:

Die Kolleginnen und Kollegen bei der Stadt Salzgitter fahren die PCs zum Feierabend herunter. Der Standby-Modus wird nur vereinzelt genutzt, wenn eine Begründung dafür vorliegt (z.B. Software Update etc.).

Als Standard ist eingestellt, dass nach 30 Minuten Nichtbenutzung die Bildschirme der PCs automatisch in den Standby-Modus wechseln.

Eine Ausnahme gibt es bezüglich der Drucker, die nicht komplett vom Stromnetz getrennt werden sollen, da häufiges Ein- und Ausschalten die Wahrscheinlichkeit von Schäden an den elektronischen Komponenten erhöht.

Messungen des Fachdienstes Digitales und it haben folgenden Stromverbrauch ermittelt:

Strombedarf von PCs und Notebooks im heruntergefahrenen Zustand zwischen 1,4 und 3,5 kW / Jahr.

Strombedarf Monitore im Standby zwischen 0,7 und 1,4 kW / Jahr

Anlage/n

Keine

gez. Doreen Jansen