

Geräteverwaltung



Planung wie mit neuen Geräten der Bereitschaft umgegangen werden soll. Bspw. Funktionsträger-PCs in Domäne und nur Domänenlogin?

Alle IT-Geräte der Bereitschaft werden durch die IT zur Verfügung gestellt. Jedes vorher ausgehändigte Gerät wird somit zu allererst entsprechend dieses Artikels eingerichtet.

Inventarisierung

Computer

Es soll sichergestellt werden, dass alle Geräte möglichst identisch eingerichtet werden. Hierdurch soll zu jedem Zeitpunkt die Administration vereinfacht werden.

Funktionsträger PCs

Folgende Einstellungen werden getätigt:

- Hinzufügen zur Domäne drkb4.drk-cannstatt.de
- In ActiveDirectory den PC zu DRKB4-Computers » Funktionstraeger-Rechner hinzufügen (Hierdurch werden unter anderem die GPOs angewandt)
- Wichtige Programme bereits installieren
 - Office
 - Adobe PDF
 - Firefox

Administratorrechte

Primär werden keine lokalen Admin-Rechte auf den Geräten vergeben. Dies passiert nur, wenn dies wirklich erforderlich ist. Hierfür gibt es zwei Wege dies zu erreichen.

1. Group Policy um den User der lokalen Administrator-Gruppe hinzuzufügen
2. Über `lusrmgr.msc` den User zur lokalen Gruppe hinzufügen

Administratorrechte haben somit in der Regel nur der Personenkreis der Domänenadministratoren (DRKB4_Admins)

Einsatz PCs

Zu Einsatz-PCs zählen alle Geräte welche der Einsatzführung dienen. Hier ist ein besonderes

Gefahrenpotential gegeben, weshalb bei der Einrichtung und dem Betrieb besondere Rücksicht geboten ist.

- Alle PCs werden zur Domäne hinzugefügt
- PCs in den entsprechenden Ordner unter DRKB4-Computers verschieben, hierdurch werden die entsprechenden GPOs zugeordnet

Group Policys

Über die Richtlinien werden verschiedene Optionen auf den Geräten deaktiviert. Hier zählen unter anderem der Zugriff auf diverse Einstellungen oder die Kommandozeile, aber auch das Bearbeiten des Desktops dazu. Außerdem werden diverse Netzlaufwerke oder Drucker zum Gerät hinzugefügt.

Drucker

Alle Drucker werden über die Druckerverwaltung am Server CEREBRUM angebunden. Dieser verwaltet somit alle Treiber, Druck-Queues und die Zugriffssteuerung an den jeweiligen Drucker. Die einzelnen Drucker können dann unter anderem per GPO an andere Endgeräte weitergegeben werden.

From:
<https://10.4.110.13:8082/> - DokuWiki

Permanent link:
<https://10.4.110.13:8082/doku.php?id=iuk:intern:administration:geraeteverwaltung&rev=1684483148>

Last update: 2023/05/19 07:59

