

Oberbürgermeister Onay

Hannover, den 21.09.2020

Trammplatz 2

30159 Hannover

Tobias Braune

Einzelvertreter in den Rat der LHH

Dringlichkeitsantrag gemäß §11 der Geschäftsordnung in den Rat der LHH

Umstellung der Servernutzung von Microsoft auf Linux bis zum 31.12.2021

Begründung:

Die meiste Schadstoffsoftware ist microsoftfreundlich programmiert. Die Wahrscheinlichkeit eines Trojaners, Virus oder Mailbombers ist über einen M-Server leichter zu erreichen. Zudem sind M-Server nur bedingt auf D-DOS Angriffe vorbereitet. Die Software Deinstallation ist weniger transparent als bei einem Linux Server. Vor allem bei Sicherheitsrelevanten Anwendungen: **PHP, Perl, Python, Ruby oder MySQL** ist Linux gegenüber Microsoft im Vorteil.

Zudem sichert Microsoft in Zukunft die Daten außerhalb der Europäischen Union. Bei Apple liegt die gleiche Problematik vor.

Mit besten Grüßen

Tobias Braune