

19. Wahlperiode

Schriftliche Anfrage

des Abgeordneten **Stefan Ziller (GRÜNE)**

vom 16. Januar 2024 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 16. Januar 2024)

zum Thema:

Windows Server in der Berliner Verwaltung – dezentral, aber auf dem neusten Stand (2024)?

und **Antwort** vom 2. Februar 2024 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 5. Februar 2024)

Der Regierende Bürgermeister von Berlin
Senatskanzlei

Herrn Abgeordneten Stefan Ziller (GRÜNE)
über
die Präsidentin des Abgeordnetenhauses von Berlin

über Senatskanzlei - G Sen -

Antwort
auf die Schriftliche Anfrage Nr. 19/17869
vom 16. Januar 2024
über Windows Server in der Berliner Verwaltung – dezentral, aber auf dem neusten Stand
(2024)?

Im Namen des Senats von Berlin beantworte ich Ihre Schriftliche Anfrage wie folgt:

1. Wie viele Windows Server werden bei den einzelnen Senatsverwaltungen, nachgeordneten Behörden und Bezirken unabhängig vom ITDZ betrieben? (bitte um Unterteilung in die jeweilige Senatsverwaltung, nachgeordnete Behörde und Bezirk)
2. Welche Version haben die Windows Server, welche von den einzelnen Senatsverwaltungen, nachgeordneten Behörden und Bezirken unabhängig vom ITDZ betrieben werden? (bitte um Unterteilung in die jeweilige Senatsverwaltung, nachgeordnete Behörde und Bezirk)

Zu 1. und 2.:

Nach Kenntnis des Senats werden derzeit insgesamt 4862 Windows Server in den einzelnen Senatsverwaltungen, nachgeordneten Behörden und Bezirken unabhängig vom ITDZ betrieben. Dabei sind Windows Server mit den Betriebssystemen Windows Server 2012 (R2), Windows 2016, Windows 2019 und Windows 2022 im Einsatz. Die Detailaufstellung entnehmen Sie den nachfolgenden Tabellen:

Behörde	Anzahl Windows Server außerhalb ITDZ Berlin	Version Windows Server
Senatsverwaltung für Finanzen	315	Windows Server 2012, 2016, 2019, 2022
Berliner Finanzämter	1.183	Windows Server 2012, 2016, 2019, 2022
Landesverwaltungsamt Berlin	9	Windows Server 2016
Senatsverwaltung für Arbeit, Soziales, Gleichstellung, Integration, Vielfalt und Antidiskriminierung	0	-
Landesamt für Gesundheit und Soziales	77	Windows Server 2012 R2, 2016, 2019, 2022
Landesamt für Arbeitsschutz, Gesundheitsschutz und technische Sicherheit Berlin	16	Windows Server 2012 R2, 2022, 2019
Senatsverwaltung für Kultur und Gesellschaften Zusammenhalt	25	Windows Server 2016, 2019
Landesarchiv	31	Windows Server 2019
Brücke Museum	1	Windows Server 2022
Gedenkstätte Deutscher Widerstand	12	Windows Server 2012 R2, 2016, 2019
Senatsverwaltung für Wirtschaft, Energie und Betriebe	24	Windows Server 2012 R2, 2016, 2019
Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie	236	Windows Server 2012 R2 (ESU), 2016, 2019, 2022
	21	Windows Server 2019, 2022

Sozialpädagogisches Fortbildungsinstitut Berlin-Brandenburg (SFBB)		
Senatsverwaltung für Justiz. Vielfalt und Antidiskriminierung	39	Windows Server 2016, 2019, 2022
Verwaltungsgericht	59	Windows Server 2012 R2, 2016, 2019, 2022
Oberverwaltungsgericht	56	Windows Server 2012 R2, 2016, 2019, 2022
Sozialgericht	49	Windows Server 2016, 2019
Generalstaatsanwaltschaft	346	Windows Server 2016, 2019, 2022
Kammergericht	51	Windows Server 2012 R2, 2016, 2019, 2022
Zentrale IT-Stelle des Justizvollzugs und der Sozialen Dienste der Justiz	138	Windows Server 2016, 2019, 2022
Senatsverwaltung für Stadtentwicklung, Bauen und Wohnen, Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt	226	Windows Server 2016, 2019, 2022
SenWGP Senatsverwaltung für Wissenschaft, Gesundheit und Pflege/ASGIVA Senatsverwaltung für Arbeit, Soziales, Gleichstellung, Integration, Vielfalt und Antidiskriminierung	41	Windows Server 2012, 2016, 2019
	3	Windows Server 2019

Landesinstitut für gerichtliche und soziale Medizin Berlin (GerMed)	75	Windows Server 2016, 2019, 2022
Krankenhaus des Maßregelvollzugs Berlin (KMV)	56	Windows Server 2019
Kultusministerkonferenz-Sekretariat (KMK)	0	-
LAF		
Senatsverwaltung für Inneres und Sport (ohne Verfassungsschutz s.u.)	4	Windows Server 2012, 2016, 2019
Polizei Berlin	732	Windows Server 2012R, 2016, 2019, 2022
Berliner Feuerwehr	326	Windows Server 2016, 2019, 2022 (Probetrieb)
Landesamt für Bürger- und Ordnungsangelegenheiten	47	Windows Server 2012R (in Ablösung), 2016, 2019, 2022
Landeseinwanderungsamt	0	-
Verfassungsschutz	* Die Darlegung, wie viele Server mit welcher technischen Ausstattung durch den Berliner Verfassungsschutz genutzt werden, würde unmittelbar Rückschlüsse auf seine Arbeitsweise zulassen. Die Daten sind geheimhaltungsbedürftig, um Gefahren für die Sicherheit des Landes Berlin sowie des Bundes und der übrigen Länder vorzubeugen. Der Anspruch auf Beantwortung der Schriftlichen Anfrage wird insoweit durch die Belange des Staatswohls begrenzt (vgl. Verfassungsgerichtshof des Landes Berlin, Beschluss vom 20. März 2019 – VerfGH 92/17, juris Rn. 21).	
Regierende Bürgermeister - Senatskanzlei	26	Windows Server 2016, 2019
Summe	4224	

Behörde	Anzahl Windows Server außerhalb ITDZ Berlin	Version Windows Server
Bezirksamt Charlottenburg-Wilmersdorf	70	Windows Server 2016, 2019, 2022
Bezirksamt Friedrichshain-Kreuzberg	57	Windows Server 2016, 2019
Bezirksamt Neukölln	49	Windows Server 2016, 2019
Bezirksamt Reinickendorf	42	Windows Server 2012 R2, 2016, 2019
Bezirksamt Spandau	33	Windows Server 2012 R2, 2016, 2019, 2022
Bezirksamt Steglitz-Zehlendorf	73	Windows Server 2016, 2019, 2022
Bezirksamt Treptow-Köpenick	74	Windows Server 2016, 2019
Bezirksamt Lichtenberg	110	Windows Server 2016, 2019, 2022
Bezirksamt Marzahn-Hellersdorf	13	Windows Server 2012, 2019
Bezirksamt Pankow	79	Windows Server 2016, 2019, 2022
Tempelhof-Schöneberg	28	Windows Server 2016, 2019
Bezirksamt Mitte	10	Windows Server 2016, 2019
Summe aller Server in den Bezirken	638	

3. Wie bewertet die IKT-Steuerung den aktuellen Zustand und welche Perspektive für eine Standardisierung sieht der Senat?

Zu 3.:

Der aktuelle Zustand bietet noch Optimierungsmöglichkeiten, da einerseits bei einigen Betriebssystemversionen (Windows Server 2012 und Windows Server 2012 R2) nur noch sehr kostenintensive Wartungsmodelle durch den Hersteller möglich sind sowie andererseits eine höhere Anzahl an genutzten Betriebssystemversionen höhere Aufwände bei der Pflege und dem Betrieb bedingen.

Entsprechende Optimierungsveranlassungen hat die IKT-Steuerung in der Senatskanzlei getroffen:

Die zugelassenen Windows Betriebssystemversionen sind in der IKT-Architektur benannt (z.B. IKT-Architektur 1.9 vom 23. September 2022). Die Verantwortung zum Update der Versionen liegt bei den betreibenden Behörden. Zur Unterstützung wird durch die IKT-Steuerung auf verschiedenen Ebenen, wie IKT-Lenkrat, AK IKT-Management (u.a. bereits am AK IKT-Management 02.03.2023 und 22.06.2023) oder Informationssicherheitsmanagement-Team (z.B. Rundschreiben vom 13.01.2023 oder Meeting am 19.04.2023), jeweils auf anstehende Änderungsnotwendigkeiten hingewiesen.

Durch die verschiedenen Hinweise zur Änderungsnotwendigkeit wurde erreicht, dass in den Berliner Behörden von den 4862 vorhandenen Servern nur noch ca. 5,2% das derzeit älteste Windows Server Betriebssystem (2012) verwenden. Diese Zahl wird durch weitere Migrationen kontinuierlich verringert.

Zudem wird im Rahmen der Umsetzung der im Berliner E-Government-Gesetz verankerten Entscheidung einer Standardisierung und Zentralisierung der IKT beim zentralen Dienstleister ITDZ Berlin der Optimierung Rechnung weiter Rechnung getragen: Das Programm OneIT@Berlin der IKT-Steuerung setzt das EGovG Bln und die Standardisierung, Zentralisierung und Überführung der verfahrensunabhängigen IKT (Basisdienst IKT-Arbeitsplatz) der Behörden und Einrichtungen des Landes Berlin um. Dies führt mit fortschreitendem Vorgehen kontinuierlich zu einer Reduzierung der unabhängig vom ITDZ betriebenen Server.

Berlin, den 02. Februar 2024

Der Regierende Bürgermeister von Berlin
In Vertretung

Martina Klement
Staatssekretärin für Digitalisierung
und Verwaltungsmodernisierung / CDO