

417214-2026 - Wettbewerb

Schweiz – IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung – Senior System Engineer FTE

OJ S 115/2026 17/06/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Flughafen Zürich AG - Zentraler Einkauf

E-Mail: milena.jakupi@zurich-airport.com

Tätigkeit des Auftraggebers: Flughafenanlagen

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Senior System Engineer FTE

Beschreibung: Rahmenbedingungen • Start: Ab 01.09.2026 • Zeithorizont: 5 Jahre • Kapazität:

4-5 Tage / Woche (entspricht ca. 80-100%) • Arbeitsort: Flughafen Zürich AG, Circle, 8058

Flughafen Zürich; Vor-Ort-Anteil 2/3 der Arbeitszeit, Home-Office-Anteil 1/3 der Arbeitszeit •

Auftraggeber und Vorgesetzter: Teamlead ICT Windows Platforms Leistungsgegenstand

Gesucht wird ein erfahrener externer Senior System Engineer zur technischen Unterstützung

und Beratung unseres ICT Windows Platforms Engineering-Teams. Der Auftragnehmer

übernimmt eigenverantwortlich definierte Arbeitspakete im Bereich Design, Engineering und

Weiterentwicklung der hybriden Microsoft-Infrastruktur (Windows Server ab Version 2016,

Entra ID, Microsoft 365) auf 3rd-Level-Niveau. Der Fokus des Mandats liegt an der

Schnittstelle zwischen Infrastructure Security und Cloud-Native Automation: Der

Auftragnehmer realisiert als ausgewiesener Windows Server Spezialist die technische

Implementierung strikter Sicherheitsarchitekturen (Active Directory Tier Model, Privileged

Access Workstation (PAW), Public Key Infrastructure (PKI)) und treibt die Vollautomatisierung

komplexer Identity- und Patch-Prozesse voran. Hierbei werden auch massgeschneiderte

Lösungen mittels Azure Functions, PowerShell und API-Integrationen (REST/OData)

entwickelt, um Systeme wie Adaxes, Omada und Entra ID nahtlos zu orchestrieren. Der

Schwerpunkt liegt dabei klar auf Engineering-Leistungen wie Architektur, Design,

Transformation und Härtung der Plattformen und explizit nicht auf operativem Systembetrieb

oder klassischer Systemadministration. Aufgaben • Identity Platforms: Implementation sowie

kontinuierliche Pflege und Weiterentwicklung des Active Directory und der zugehörigen

Infrastruktur. Dies umfasst unter anderem das Tiering-Modell, Privileged Access Workstations

sowie Hardening-Massnahmen. Engineering, Betrieb und Optimierung von ADFS, Okta und

Microsoft Entra ID. • OS Engineering: Durchführung von Engineering-Aufgaben im Microsoft

OS Stack (inkl. Windows Server 2025) mit Fokus auf die technische Umsetzung und

Weiterentwicklung von OS-Hardening-Massnahmen. Entwicklung, Pflege und Optimierung von

Build- und Deployment-Standards sowie Task Sequences in Microsoft MEMCM/SCCM zur

standardisierten Bereitstellung und Härtung von Systemen. Zusätzlich Verantwortung für die

Analyse und Bewertung monatlicher Patch-Zyklen im Hinblick auf Sicherheit, Kompatibilität

und Rollout-Strategie. • Security & EPP Platform: Eigenständige Betreuung und

Weiterentwicklung der EPP-Plattform (Palo Alto Networks) im Kontext des Server

Engineerings und des Active Directory Tiering-Modells in Zusammenarbeit mit dem Cyber Defense Center (CDC). Sicherstellung der korrekten Integration in die bestehende Sicherheitsarchitektur sowie Unterstützung bei der Identifikation, Bewertung und Behebung von Sicherheitslücken. • Automatisierung: Konzeption, Implementierung und Optimierung der Automatisierung von Windows Servern (MEMCM) und Identity-Lifecycle-Prozessen (Adaxes) mittels PowerShell und Ansible. Dies beinhaltet auch die Anbindung und Integration von Umsystemen, insbesondere des IAM (Omada). • Public Key Infrastructure (PKI): Betrieb und Engineering der PKI-Infrastruktur (inkl. Konfiguration von Hardware Security Modules (HSMs) sowie Lifecycle-Prozessen). Fokus der Dienstleistung • Platform & Security: Sicherstellung und kontinuierliche Optimierung der Sicherheitsarchitektur, insbesondere im Active Directory- und Windows Server-Umfeld. • Consulting: Enge Zusammenarbeit und fachliche Beratung von Teams an den Schnittstellen zur IdP-Infrastruktur, Security und Architektur mit Fokus auf Identitätssicherheit und dem Enterprise Access Model, einschliesslich Azure Tenant Management im Kontext des Enterprise Access Models sowie klassischem Windows Server Engineering. • Audit Support: Technische Vorbereitung und Aufbereitung von Daten und Logs für IT-Audits sowie Umsetzung der daraus resultierenden technischen Anforderungen. • Application Operations: Technische Betreuung, Konfiguration sowie Durchführung regelmässiger Updates von Backend- und Management-Tools. Anforderungen Die fachlichen Anforderungen und Kernkompetenzen entnehmen Sie bitte dem Formular 03_Anforderungen Kandidaten Senior System Engineer. Zudem sollte der Kandidat folgende Kompetenzen mitbringen: • Selbstständige, strukturierte und ergebnisorientierte Arbeitsweise mit hoher Umsetzungsstärke bei definierten Arbeitspaketen. • Ausgeprägte analytische und konzeptionelle Fähigkeiten zur Lösung komplexer technischer Fragestellungen in Enterprise-Umgebungen. • Hohe Qualitäts- und Sicherheitsorientierung bei der Umsetzung von Engineering- und Automatisierungslösungen.

Kennung des Verfahrens: 0826d7f0-978c-499c-80f2-3f549a7f2463

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung

2.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Zürich-Flughafen

Postleitzahl: 8058

Land, Gliederung (NUTS): Zürich (CH040)

Land: Schweiz

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Sonstige Anforderungen Mit den aussichtsreichsten Kandidaten für den Zuschlag führen wir ein Interview durch. Wir behalten uns vor, unvollständige Angebote von der Ausschreibung auszuschliessen.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Senior System Engineer FTE

Beschreibung: Rahmenbedingungen • Start: Ab 01.09.2026 • Zeithorizont: 5 Jahre • Kapazität: 4-5 Tage / Woche (entspricht ca. 80-100%) • Arbeitsort: Flughafen Zürich AG, Circle, 8058 Flughafen Zürich; Vor-Ort-Anteil 2/3 der Arbeitszeit, Home-Office-Anteil 1/3 der Arbeitszeit • Auftraggeber und Vorgesetzter: Teamlead ICT Windows Platforms Leistungsgegenstand
Gesucht wird ein erfahrener externer Senior System Engineer zur technischen Unterstützung und Beratung unseres ICT Windows Platforms Engineering-Teams. Der Auftragnehmer übernimmt eigenverantwortlich definierte Arbeitspakete im Bereich Design, Engineering und Weiterentwicklung der hybriden Microsoft-Infrastruktur (Windows Server ab Version 2016, Entra ID, Microsoft 365) auf 3rd-Level-Niveau. Der Fokus des Mandats liegt an der Schnittstelle zwischen Infrastructure Security und Cloud-Native Automation: Der Auftragnehmer realisiert als ausgewiesener Windows Server Spezialist die technische Implementierung strikter Sicherheitsarchitekturen (Active Directory Tier Model, Privileged Access Workstation (PAW), Public Key Infrastructure (PKI)) und treibt die Vollautomatisierung komplexer Identity- und Patch-Prozesse voran. Hierbei werden auch massgeschneiderte Lösungen mittels Azure Functions, PowerShell und API-Integrationen (REST/OData) entwickelt, um Systeme wie Adaxes, Omada und Entra ID nahtlos zu orchestrieren. Der Schwerpunkt liegt dabei klar auf Engineering-Leistungen wie Architektur, Design, Transformation und Härtung der Plattformen und explizit nicht auf operativem Systembetrieb oder klassischer Systemadministration. Aufgaben • Identity Platforms: Implementation sowie kontinuierliche Pflege und Weiterentwicklung des Active Directory und der zugehörigen Infrastruktur. Dies umfasst unter anderem das Tiering-Modell, Privileged Access Workstations sowie Hardening-Massnahmen. Engineering, Betrieb und Optimierung von ADFS, Okta und Microsoft Entra ID. • OS Engineering: Durchführung von Engineering-Aufgaben im Microsoft OS Stack (inkl. Windows Server 2025) mit Fokus auf die technische Umsetzung und Weiterentwicklung von OS-Hardening-Massnahmen. Entwicklung, Pflege und Optimierung von Build- und Deployment-Standards sowie Task Sequences in Microsoft MEMCM/SCCM zur standardisierten Bereitstellung und Härtung von Systemen. Zusätzlich Verantwortung für die Analyse und Bewertung monatlicher Patch-Zyklen im Hinblick auf Sicherheit, Kompatibilität und Rollout-Strategie. • Security & EPP Platform: Eigenständige Betreuung und Weiterentwicklung der EPP-Plattform (Palo Alto Networks) im Kontext des Server Engineerings und des Active Directory Tiering-Modells in Zusammenarbeit mit dem Cyber Defense Center (CDC). Sicherstellung der korrekten Integration in die bestehende Sicherheitsarchitektur sowie Unterstützung bei der Identifikation, Bewertung und Behebung von Sicherheitslücken. • Automatisierung: Konzeption, Implementierung und Optimierung der Automatisierung von Windows Servern (MEMCM) und Identity-Lifecycle-Prozessen (Adaxes) mittels PowerShell und Ansible. Dies beinhaltet auch die Anbindung und Integration von Umsystemen, insbesondere des IAM (Omada). • Public Key Infrastructure (PKI): Betrieb und Engineering der PKI-Infrastruktur (inkl. Configuration von Hardware Security Modules (HSMs) sowie Lifecycle-Prozessen). Fokus der Dienstleistung • Platform & Security: Sicherstellung und kontinuierliche Optimierung der Sicherheitsarchitektur, insbesondere im Active Directory- und Windows Server-Umfeld. • Consulting: Enge Zusammenarbeit und fachliche Beratung von Teams an den Schnittstellen zur IdP-Infrastruktur, Security und Architektur mit Fokus auf Identitätssicherheit und dem Enterprise Access Model, einschliesslich Azure Tenant Management im Kontext des Enterprise Access Models sowie klassischem Windows Server Engineering. • Audit Support: Technische Vorbereitung und Aufbereitung von Daten und Logs für IT-Audits sowie Umsetzung der daraus resultierenden technischen Anforderungen. • Application Operations: Technische Betreuung, Konfiguration sowie Durchführung

regelmässiger Updates von Backend- und Management-Tools. Anforderungen Die fachlichen Anforderungen und Kernkompetenzen entnehmen Sie bitte dem Formular 03_Anforderungen Kandidaten Senior System Engineer. Zudem sollte der Kandidat folgende Kompetenzen mitbringen: • Selbstständige, strukturierte und ergebnisorientierte Arbeitsweise mit hoher Umsetzungsstärke bei definierten Arbeitspaketen. • Ausgeprägte analytische und konzeptionelle Fähigkeiten zur Lösung komplexer technischer Fragestellungen in Enterprise-Umgebungen. • Hohe Qualitäts- und Sicherheitsorientierung bei der Umsetzung von Engineering- und Automatisierungslösungen.

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung

5.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Zürich-Flughafen

Postleitzahl: 8058

Land, Gliederung (NUTS): Zürich (CH040)

Land: Schweiz

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 01/09/2026

Enddatum der Laufzeit: 31/08/2031

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 1

Weitere Informationen zur Verlängerung: Ja, der Vertrag kann um max. 2 Jahre verlängert werden

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten

Personals sind anzugeben: Noch nicht bekannt

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Zuschlagskriterien

Beschreibung der anzuwendenden Methode, wenn die Gewichtung nicht durch Kriterien ausgedrückt werden kann: Die Zuschlagskriterien sind in den Dokumenten definiert.

5.1.11. Auftragsunterlagen

Zugang zu bestimmten Auftragsunterlagen ist beschränkt

Informationen über zugangsbeschränkte Dokumente einsehbar unter: [https://www.simap.ch/de/redirect?](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUlOm51bGwslm9yZ0klIpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUlOm51bGwslm9yZ0klIpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUlOm51bGwslm9yZ0klIpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ)

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Zulässig

Adresse für die Einreichung: [https://www.simap.ch/de/redirect?](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNoSWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNoSWQ](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNoSWQ)

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 27/07/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 49 Tage

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Noch nicht bekannt

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: Weitere Angaben in der offiziellen Publikation auf simap.ch

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Bundesverwaltungsgericht

Informationen über die Überprüfungsfristen: Rechtsmittelbelehrung Gegen diese Verfügung kann gemäss Art. 56 Abs. 1 des Bundesgesetzes über das öffentliche Beschaffungswesen (BöB) innert 20 Tagen seit Eröffnung schriftlich Beschwerde beim Bundesverwaltungsgericht, Postfach, 9023 St. Gallen, erhoben werden. Die Beschwerde ist im Doppel einzureichen und hat die Begehren, deren Begründung mit Angabe der Beweismittel sowie die Unterschrift der beschwerdeführenden Person oder ihrer Vertretung zu enthalten. Eine Kopie der vorliegenden Verfügung und vorhandene Beweismittel sind beizulegen. Die Bestimmungen des Verwaltungsverfahrensgesetzes (VwVG) über den Fristenstillstand finden gemäss Art. 56 Abs. 2 BöB keine Anwendung.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Flughafen Zürich AG - Zentraler Einkauf

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Flughafen Zürich AG - Zentraler Einkauf

Registrierungsnummer: 80f15b49-563c-4518-a4cc-a795ef57c18b

Postanschrift: Postfach

Stadt: Zürich-Flughafen

Postleitzahl: 8058

Land, Gliederung (NUTS): Zürich (CH040)

Land: Schweiz

E-Mail: milena.jakupi@zurich-airport.com

Telefon: +41438160991

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Bundesverwaltungsgericht

Registrierungsnummer: BVGER

Postanschrift: Postfach

Stadt: St. Gallen

Postleitzahl: 9023

Land, Gliederung (NUTS): St. Gallen (CH055)

Land: Schweiz

E-Mail: info@bvger.admin.ch

Telefon: +41584652626

Internetadresse: <https://www.bvger.ch>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Simap.ch

Registrierungsnummer: CH001

Postanschrift: Holzikofenweg 36

Stadt: Bern

Postleitzahl: 3003

Land, Gliederung (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Land: Schweiz

E-Mail: support@simap.ch

Telefon: +41584646388

Internetadresse: <https://www.simap.ch>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: ed7b961c-9b0c-438c-8ec0-a167b333776a - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 16/06/2026 02:25:52 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch, Französisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 417214-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 115/2026

Datum der Veröffentlichung: 17/06/2026