



Pour leur infrastructure critique, les entreprises ont besoin d'une solution flexible et automatisée sur site capable de répondre aux exigences de sécurité et de disponibilité les plus strictes.

Le cloud privé de Swisscom investit votre centre de calcul

Enterprise Service Cloud OnPrem (ESC OnPrem en abrégé) apporte les services cloud de Swisscom jusqu'à votre centre de calcul. Vous pouvez ainsi déployer et exploiter vos solutions informatiques en toute flexibilité sur une plateforme cloud privée de Swisscom sur site, chez vous. En cas d'interruption externe de la connectivité, les instances de service continuent de

fonctionner. La solution ESC OnPrem repose sur les fonctionnalités d'Enterprise Service Cloud. Vous bénéficiez ainsi d'une plateforme à un haut degré d'automatisation qui embarque des services managés comme Managed OS, Managed DBMS, Container Services et File Services. Elle peut en outre intégrer votre infrastructure existante au cloud privé de Swisscom ou aux systèmes de cloud publics, vous offrant ainsi la possibilité d'opter pour des solutions hybrides.

Vos avantages avec Enterprise Service Cloud OnPrem

Fonctionnalités d'Enterprise Service Cloud, désormais aussi «sur site»

Profitez des avantages d'un cloud privé. Une vaste gamme de services managés est à votre disposition sur site.



Continuité de l'activité en cas de crise

Vos instances de service continuent de fonctionner pleine capacité même en cas d'interruption de la connexion à votre fournisseur d'accès.



Conservation et exploitation des données en Suisse

Vos données sont conservées et traitées exclusivement en Suisse. Des spécialistes informatiques locaux se chargent de l'exploitation. Cette approche assure votre souveraineté constante sur vos données.



Contrôle des accès toujours entre vos mains

Vous conservez le contrôle sur les accès à vos services cloud grâce à l'intégration de votre solution de gestion des identités et des accès.



Interlocuteur à l'expertise locale

Vous bénéficiez d'un accès à des interlocuteurs disposant d'une expertise locale.



Solution évolutive

Faites évoluer votre solution ESC OnPrem selon vos besoins pour répondre à vos exigences futures.

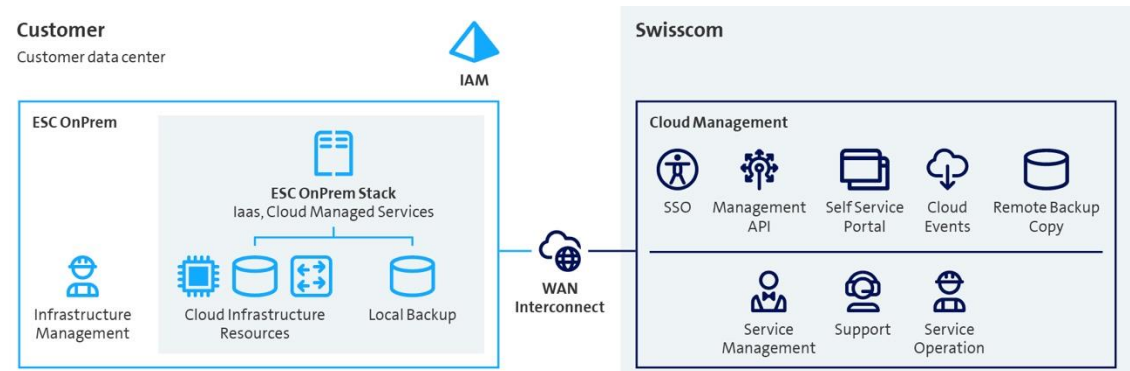


Sauvegarde hors site

Prenez vos précautions en conservant une sauvegarde supplémentaire de vos systèmes dans les centres de calcul de Swisscom.



Fonctionnement d'Enterprise Service Cloud OnPrem





Faits & chiffres

Services de base

- Pile matérielle (ordinateur, stockage, réseau) adaptée à vos besoins dans votre centre de calcul
 - Exploitation de votre pile matérielle (surveillance, entretien et réparation)
 - Mise à disposition de points de connexion au réseau (réseau local, LAN) pour votre pile sur site dans votre centre de calcul
 - Accès au portail cloud uniquement possible depuis votre réseau
 - Connexion au réseau de gestion des infrastructures
 - Riche portail clientèle en libre-service et API de gestion pour l'automatisation
 - Large catalogue de services avec modèles d'accès en fonction des rôles
 - Sauvegarde locale
 - Intégration du fournisseur d'identité du client (AD clientèle)
 - Organisation multilocataire possible
 - Gestion du contrôle d'accès à granularité fine
 - Événements cloud via Kafka (Enterprise Service Cloud dans le centre de calcul Swisscom)
 - Serveurs virtuels (vCPU, RAM et stockage) à niveaux flexibles
 - Accord de niveau de service (SLA) sur la disponibilité du service, 24 h/24, 7 j/7, 99,9 %
-

Services en option

- Évolutivité de la pile matérielle en fonction des nouveaux besoins
 - Enterprise Service Cloud dans le centre de calcul Swisscom avec disponibilités étendues
 - Reporting, audits et preuves de sécurité
 - Intégration à la solution Threat Detection and Response de Swisscom
 - Sauvegarde hors site supplémentaire dans le centre de calcul Swisscom
 - Exploitation des applications
-

Services supplémentaires

- Sauvegarde CyberVault
 - Gestion de la solution ESC OnPrem par Swisscom
 - Gestion des applications
-

Vous trouverez plus d'informations ainsi que les coordonnées de spécialistes sur swisscom.ch/esc-onprem