

SWITCH edu-ID

Une identité numérique durable pour le monde académique



SWITCH

Version en ligne de ce dépliant: <https://swit.ch/flyer>

Accès: facile – fiable – partout

SWITCH edu-ID est l'**identité universelle et sûre** permettant **d'accéder aux services académiques**. Elle fonctionne comme clé pour toutes les autorisations d'accès que les organisations affiliées ont accordées aux différentes personnes dans la fédération. Les utilisateurs n'ont besoin que **d'un seul compte SWITCH edu-ID**.



L'identité est **durable, centrée sur l'utilisateur** et **disponible pour tous** ceux qui entrent en contact avec le monde académique. Elle regroupe en une seule identité **différents rôles et appartenances à des organisations** et rend accessible des services internes, externes, nationaux ou internationaux.

Universelle

Les utilisateurs n'ont besoin que d'un compte edu-ID pour accéder aux services dans la fédération.

Valable à vie

L'identité est durable et dépasse l'appartenance à une organisation.

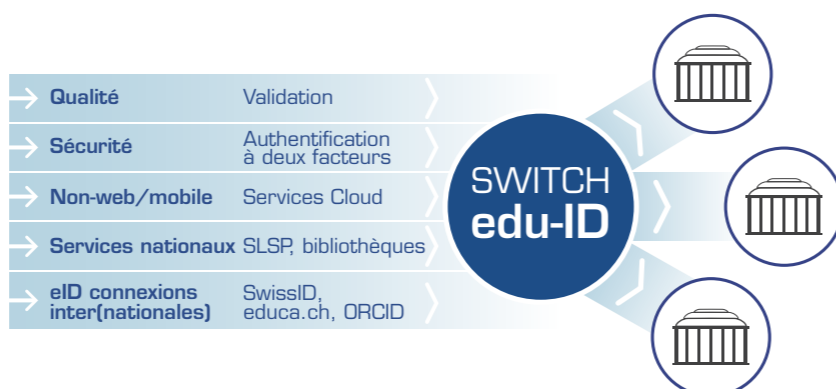
Toujours à jour

Le service sera constamment développé et amélioré. Il pourra efficacement offrir de nouvelles fonctions.

Infrastructure d'avenir

La structure de la gestion des identités, jusqu'ici centrée sur l'organisation, arrive à ses limites. C'est pourquoi elle doit être remplacée par une offre de **service plus extensible**. SWITCH edu-ID se base sur l'infrastructure éprouvée et internationalement répandue de SWITCHaai pour offrir en un point central de nouvelles fonctions et interconnexions, réduisant ainsi la charge administrative des hautes écoles. Leur gestion d'identités est soutenue par des données transparentes, des notifications de changement ou des mécanismes de vérification.

La nouvelle infrastructure permet des **interconnexions et une gestion centralisée sur différents niveaux**:



Les avantages en bref



Pour les organisations

Solution globale pour tous les utilisateurs et services

- pour les membres des hautes écoles et toutes les personnes ayant un lien avec l'organisation (anciens, partenaires, visiteurs, etc.)
- pour les applications web et les applications mobiles

Support pour la gestion d'identités

- par interfaces standardisées et notifications de changement

Qualité des données transparente

- visible par niveaux de qualité et contrôlable par des processus de vérification au sein de l'organisation ou par des externes



Pour les opérateurs de service

Charges administratives réduites

- grâce à une solution globale, à l'auto-enregistrement, à l'entretien régulier des données et à des processus améliorés (tels que la suppression de comptes multiples)

Sécurité élevée

- garantie par la base éprouvée de SWITCHaai, des directives vérifiées, des attributs de qualité supérieure et l'authentification à deux facteurs

Compatibilité avec SWITCHaai, dans toute la Suisse et à l'international

- cela signifie, pour la grande majorité des services, aucun effort supplémentaire lors de l'intégration de SWITCH edu-ID



Pour les utilisateurs

Une seule identité

- pour tous les services fédérés en milieu universitaire, valable à vie et contrôlée par l'utilisateur

Utilisation facile et sûre

- par la connexion via SWITCH edu-ID, la transparence du transfert des données et les mécanismes de contrôle appliqués dans la fédération

Date de référence: 2020

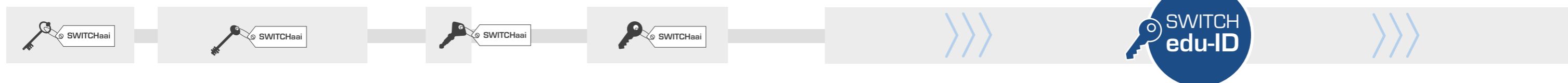
D'ici fin 2020, les projets de planification et d'intégration peuvent recevoir des subventions fédérales.

Planification précoce

SWITCH edu-ID est orienté vers le futur. Détecter de potentielles optimisations et préparer les mesures correspondantes – même à long-terme – font partie de la planification.

Soutien de SWITCH

SWITCH accompagne les hautes écoles lors de la planification et de l'intégration.



Mandat pour une edu-ID

En sa qualité de fondation de la Confédération et des cantons universitaires ayant pour objectif le développement et l'optimisation des TIC, SWITCH a obtenu de son conseil de fondation la tâche de développer de manière durable et d'optimiser l'infrastructure du système d'authentification et d'autorisation SWITCHaai. Il en est né le projet Swiss edu-ID, au sein duquel la prestation de service SWITCH edu-ID est développée en collaboration avec les hautes écoles. Le projet est soutenu financièrement par swissuniversities dans le cadre du programme «Information scientifique: accès, traitement et sauvegarde».

A propos de swissuniversities

En tant que conférence des recteurs, swissuniversities représente l'ensemble des universités, hautes écoles spécialisées et hautes écoles pédagogiques suisses. L'organisation s'engage en faveur de l'approfondissement et du développement de la collaboration entre les hautes écoles, et coordonne des activités communes.

swissuniversities

Informations complémentaires sur SWITCH edu-ID

- Site Internet du projet: <http://swit.ch/eduid>
- Identityblog: <https://identityblog.switch.ch>
- Stories: swit.ch/IdM-stories
- Version en ligne de ce dépliant: <https://swit.ch/flyer>
- swissuniversities: https://swit.ch/edu-id_f@swissuniversities
- Demandes: swisseduid@switch.ch

A propos de SWITCH

SWITCH fait partie intégrante de la communauté des hautes écoles suisses. Se basant sur ses compétences clés (réseau, sécurité et gestion de l'identité), SWITCH offre des solutions TIC développées en partenariat. Ces dernières permettent aux utilisateurs, affiliés ou non à une haute école, de réaliser des performances excellentes dans un contexte de concurrence internationale.



SWITCH
Case postale
CH-8021 Zurich