

Des réseaux de campus modernes sont indispensables

Le secteur de l'éducation a connu une transformation rapide au cours des dernières années. Aujourd'hui, les étudiants et les enseignants souhaitent conserver les éléments qui ont bien fonctionné tels que la personnalisation, les outils numériques et l'accès à des possibilités d'apprentissage de haut niveau. Un réseau modernisé est essentiel, et Alcatel-Lucent Enterprise peut vous aider !

« Les études révèlent que les étudiants et les enseignants sont désireux de continuer à utiliser les technologies d'apprentissage en classe adoptées pendant la pandémie, mais les établissements pourraient faire davantage pour soutenir ce changement. »¹

Le réseau de campus en mutation



Le réseau de campus moderne doit prendre en charge un grand nombre d'utilisateurs, de données, d'appareils, d'applications et de systèmes. Il doit également garantir une bande passante sécurisée, fiable et de grande capacité de bout en bout sur les réseaux câblés et sans fil, sur le campus et à l'extérieur de ce dernier.

Avantages :

- Des possibilités d'apprentissage et d'enseignement flexibles, adaptées et centrées sur les étudiants
- Une communauté stimulante qui aide les étudiants à rester sur la bonne voie
- Sécurité du campus et résilience informatique afin de protéger les étudiants, le corps enseignant ainsi que le personnel

90 %

« Avant mars 2021, 90 % des responsables de secteur scolaire interrogés ont déclaré qu'ils fournissaient un appareil à chaque élève de collège et de lycée. »²

82 %

des étudiants universitaires, au niveau mondial, souhaitent apprendre en ligne.³

41 %

des étudiants universitaires souhaitent bénéficier d'un apprentissage intégralement en ligne.⁴



Des réseaux de campus conçus pour la réussite

Lorsque vous choisissez votre solution de réseau, tenez compte des cinq facteurs critiques suivants. Ils peuvent vous aider à répondre aux besoins des parties prenantes, à gérer les dépenses liées au réseau et à évoluer en fonction des exigences de votre institution.

- 1 Modèles de déploiement flexibles :** migrez immédiatement vers le Cloud, ou passez progressivement des déploiements sur site en temps voulu
- 2 Modèles financiers flexibles :** adoptez un modèle de réseau en tant que service qui nécessite un investissement initial minimal, qui maintient votre réseau à jour et qui est davantage prévisible
- 3 Caractéristiques et fonctions intégrées :** évitez les frais ou efforts de déploiement supplémentaires pour une approche accélérée, simplifiée et plus pratique de l'amélioration des capacités du réseau
- 4 Gamme complète de solutions réseau :** ne vous souciez plus de la compatibilité entre les outils, les technologies, les applications et les services
- 5 Une offre respectueuse de l'environnement :** respectez l'environnement grâce à des solutions qui réduisent la consommation d'énergie et les besoins en refroidissement.

Veillez à ce que l'apprentissage personnalisé soit toujours sûr, fiable, performant et renforcé par un réseau sûr, de haute qualité et tourné vers l'avenir.

Découvrez comment les solutions éducatives d'Alcatel-Lucent Enterprise peuvent aider votre institution à moderniser son réseau, ou contactez-nous dès aujourd'hui pour discuter de vos besoins spécifiques.

Sources

1. [How technology is shaping learning in higher education](#), McKinsey & Company, juin 2022.
2. [What the Massive Shift to 1-to-1 Computing Means for Schools, in Charts](#), EducationWeek Special Report, mai 2022.
3. [If Students Had Their Way, Hybrid Learning Would Be Here To Stay](#), Forbes, mai 2022.
4. Ibid.