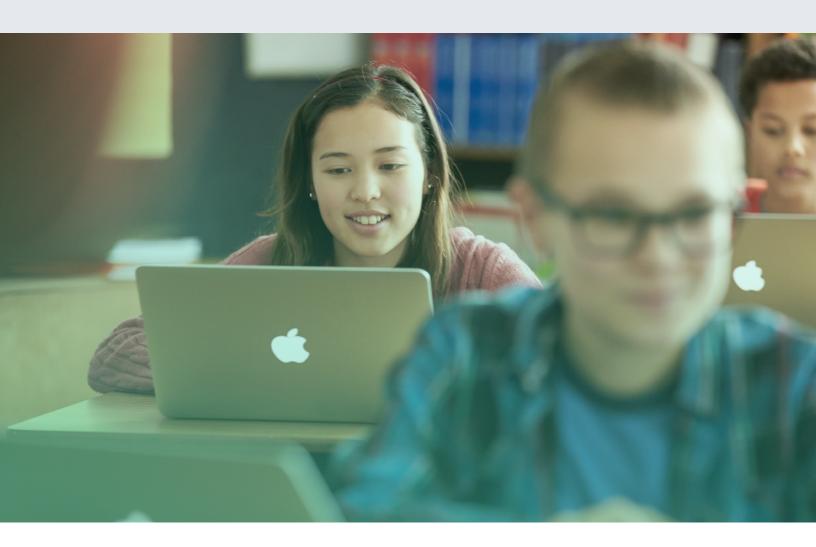
# jamf

# Gestion des appareils mobiles pour **l'éducation**

Accompagner les administrateurs informatiques, les enseignants, les élèves et les parents.







# **Pourquoi Jamf School?**

L'interface web de Jamf School permet aux administrateurs informatiques de créer la meilleure expérience d'apprentissage aux élèves, en toute simplicité. Déployez, gérez et sécurisez des MacBook, iPad, iPhone et Apple TV en un clin d'œil.



#### **Jamf Teacher**

Jamf School donne aux enseignants les outils indispensables pour gérer leurs classes et maintenir l'attention des élèves



#### **Jamf Student**

Jamf School permet aux élèves de gérer leurs propres appareils



#### **Jamf Parent**

Jamf School fournit des outils de gestion aux parents

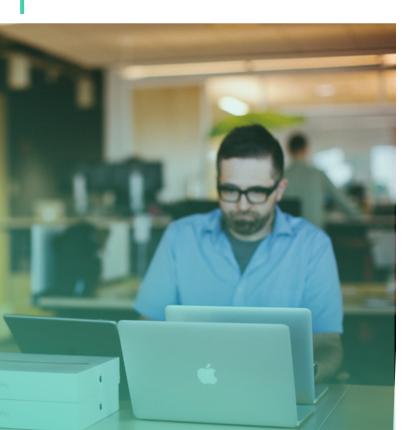


#### **Jamf Assessment**

Jamf School permet d'effectuer une supervision étroite des examens en ligne

# Gestion des appareils mobiles

Un logiciel de gestion des appareils mobiles (MDM) configure et gère les appareils mobiles (ordinateurs, tablettes et smartphones) depuis un emplacement centralisé.



Une flotte qui comprend grand nombre d'appareils exige une solution de gestion simple et facile à prendre en main, tout particulièrement dans un environnement scolaire.

Une solution MDM gère tous les appareils facilement et sans fil, où qu'ils se trouvent. Un serveur central établit une connexion sécurisée avec les appareils via Internet, et les administrateurs les gèrent au moyen d'une interface simple. Les solutions MDM fournissent aux enseignants et aux administrateurs informatiques un outil pratique pour gérer les appareils utilisés par les élèves, en classe ou même par plusieurs établissements. Pour les enseignants, ces solutions sont la garantie que tous les appareils sont gérés lorsqu'ils animent des cours numériques.

# Pour les administrateurs informatiques

### Une solution évolutive et intuitive

#### **Généralisez l'automatisation**

Automatisez le déploiement des appareils, des contenus d'apprentissage, des applications et des mises à jour du système d'exploitation, au service de la réussite scolaire. Allégez votre charge de travail et améliorez les résultats des élèves.

# Transformer la gestion de la classe avec des applications dédiées aux enseignants et aux élèves

La gestion des cours est très simple : contenus et applications sont ajoutés par glisser-déposer, et les restrictions sont faciles à mettre en place. Avec Jamf Student, les élèves configurent leur appareil et restent concentrés. Les enseignants préparent des profils de cours et communiquent avec les élèves avec Jamf Teacher.

#### **Gestion des apps**

En offrant une expérience similaire à celle de l'App Store de Mac, Jamf School fait gagner du temps et automatise la gestion du cycle de vie des applications. C'est en effet Jamf School qui obtient, conditionne et déploie la version la plus récente des applications.

#### Un tableau de bord éclairant

Effectuez le suivi des appareils gérés, des utilisateurs et des applications. Accédez rapidement et facilement à l'état des appareils et identifiez les problèmes pour les corriger.

# Facilitez l'implication des parents dans l'apprentissage de leurs enfants

L'application Jamf Parent propose aux parents des réglages et des contrôles simples pour qu'ils puissent encadrer les applications et les fonctionnalités des appareils de leurs enfants lorsqu'ils font leurs devoirs à la maison.

#### **Demande d'applications**

Le service informatique reçoit les demandes d'applications et peut ensuite les examiner, les approuver ou les refuser. Et l'enseignant est immédiatement informé de la décision.

#### **Sites**

Gérez plusieurs sites ou établissements scolaires en toute simplicité. Centralisez la gestion des appareils, utilisateurs et groupes de vos différents sites ; vous pouvez même déployer des profils et des applications.





# Pour les enseignants

# Jamf School révolutionne l'enseignement

# L'application Jamf School Teacher répond aux besoins des enseignants.

Jamf School met à votre disposition un puissant système de gestion, pour gérer un nombre illimité d'appareils. Pour une seule école ou à toute une académie, la solution Jamf School est idéale.

#### Préparation des cours

Avec la fonctionnalité de préparation des cours, rien de plus simple que de préparer des profils de cours contenant des applications et pages web. Il suffit ensuite de les envoyer aux élèves pendant le cours.

#### Gestion des accès

Empêchez l'utilisation de certaines fonctions des appareils. L'enseignant gère efficacement les notifications, l'utilisation de l'appareil photo ou la consultation des pages web pour limiter toute source de distraction.

#### Limitation temporaire de l'utilisation des applications

Seules les applications autorisées sont proposées aux élèves sur leurs iPad. Toutes les autres, ainsi que les notifications associées, sont temporairement masquées.

#### Écran d'attention

Pour obtenir des élèves toute leur attention, Jamf School propose l'écran d'attention. Il suffit à l'enseignant d'appuyer sur un bouton pour verrouiller les iPad des élèves et éventuellement afficher un message personnalisé.

#### Options de sécurité à durée définie

Des restrictions permanentes ou limitées dans le temps permettent d'utiliser les iPad pendant les examens.

#### Messages

L'application Jamf School Teacher tient les élèves informés. Avec la fonction de messagerie, les enseignants peuvent communiquer avec des élèves en particulier ou avec l'ensemble du groupe.

#### Informations sur les appareils

Les enseignants peuvent demander à recevoir des informations générales sur les appareils des élèves, par exemple pour connaître l'autonomie restante d'un appareil.

#### Utilisation simplifiée des iPad partagés

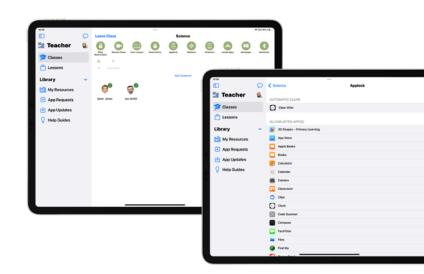
Il est possible d'affecter des profils aux iPad en scannant tout simplement un code QR. Pour les enseignants, c'est un moyen simple d'attribuer des appareils à des élèves. Quant à eux, ils savent quel appareil utiliser puisque leur photo apparaît à l'écran. Une fois connectés, les élèves retrouvent les devoirs à faire et leurs applications, exactement tels qu'ils les ont quittés.

#### Application en ligne réservée aux enseignants

Parallèlement à l'application iOS, l'interface Jamf School est également disponible en ligne via un navigateur web. Les enseignants sont ainsi libres de préparer leurs cours où ils le souhaitent, sans iPad.

#### Salle de classe ad hoc

En quelques clics, l'enseignant peut lancer une séance avec les élèves à proximité – elle sera automatiquement synchronisée avec l'application En classe d'Apple. L'apprentissage se fait vraiment partout.





### Pour les élèves

# Jamf Student encourage l'autonomie et l'indépendance

# Les élèves doivent être autonomes dans leur apprentissage, tout en sachant qu'ils sont soutenus à tout moment.

L'application Jamf Student permet aux élèves de configurer et de gérer leur propre appareil. Ils peuvent communiquer avec leurs enseignants et demander de l'aide de différentes manières, sans que leurs camarades n'aient à le savoir. Elle donne aux élèves les moyens de prendre le contrôle de leur apprentissage et de personnaliser leur expérience Apple.

#### Communication avec les enseignants

Les élèves peuvent communiquer directement avec les enseignants pour poser des questions, obtenir des informations sur des leçons manquées, clarifier les instructions de devoirs ou élargir les sources d'apprentissage

#### Lever la main

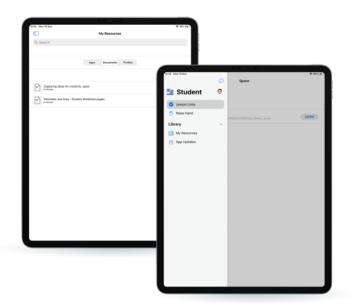
Pour les élèves timides ou dans les environnements d'apprentissage calmes, l'application Jamf Student donne aux élèves la possibilité d'alerter discrètement l'enseignant s'ils ont besoin d'aide.

#### Téléchargement d'applications et de ressources

Installez des applications, des livres et des documents préalablement approuvés et utiles à l'apprentissage ou au cours.

#### Mise à jour des applications et de l'OS

Les appareils Apple restent à jour gratuitement, et c'est l'une de leurs caractéristiques les plus précieuses.







# Pour les parents

# Être impliqués et informés

## Et lorsque l'appareil rentre à la maison, Jamf Parent propose également des outils pour prolonger l'espace d'apprentissage.

Avec Jamf School Parent, les parents peuvent s'impliquer dans les devoirs de leurs enfants et gérer facilement leur appareil.

Grâce aux fonctionnalités parentales (via l'application ou en ligne), les parents peuvent limiter les distractions sur une période donnée pour donner la priorité aux devoirs.

#### Modification de l'accès aux jeux

Jamf School offre aux parents la possibilité de gérer et limiter dans le temps l'accès aux jeux et aux applications non essentielles sur les iPad de leurs enfants.



#### Gestion de la communication

Au moyen de réglages simples, Jamf School permet une utilisation plus sûre et mieux encadrée de programmes comme iMessage, WhatsApp et Messenger.

#### Gestion des réseaux sociaux

Jamf School permet aux parents de définir des règles et de limiter l'utilisation des réseaux sociaux comme Twitter, Facebook ou Instagram à des moments spécifiques de la journée.

#### Notifications de localisation

L'application informe les parents de l'arrivée de leur enfant à l'école et de son retour à la maison.

#### Fonctionnalité de sécurité

Jamf School intègre un capteur de mouvement et désactive automatiquement les notifications lorsqu'un enfant fait le trajet à pied ou à vélo. L'objectif est ici de limiter les sources de distraction et de renforcer sa sécurité sur la route.

#### **Gestion des enfants**

Ajoutez facilement des enfants à l'aide d'un code QR.



### **Pour Mac**

# Jamf School pour macOS

Inscription, gestion des applications, mises à jour...

Jamf School vous accompagne tout au long de la gestion de vos Mac.

Gérez vos appareils Mac avec la même facilité que votre flotte d'iPad.

- · Inscription automatisée
- · Inscription des utilisateurs
- Applications (VPP, paquets internes)
- Profils de configuration
- Restrictions
- · Application En classe d'Apple
- · Fonds d'écran
- · Jamf School Self Service
- · Applications pour enseignants

#### **Jamf School Scripting**

Avec Jamf School Scripting, vous pouvez exécuter des scripts directement depuis le système de gestion Jamf School. Vous visualisez la réponse, les codes d'erreur éventuels et l'heure d'exécution du script.

Exécutez des scripts personnalisés de manière ponctuelle, planifiée ou à l'occasion de certains événements comme la connexion ou la déconnexion. Jamf School Scripting facilite encore plus la gestion des appareils macOS.

#### **Jamf School Self Service**

Jamf School Self Service offre aux utilisateurs un plus grand contrôle sur leur Mac supervisés. Ils peuvent télécharger et installer des programmes, des documents et des fonds d'écran préapprouvés, et ainsi adapter leur appareil macOS à leurs besoins.





# Filtrage de contenu et cybersécurité

# Jamf Safe Internet

# Apprenez sans crainte avec des connexions privées et sécurisées qui accompagnent les élèves partout

Jamf Safe Internet aide les écoles à protéger les élèves, le personnel et le réseau des contenus dangereux. Pour remplir sa mission, la solution utilise le moteur Jamf de filtrage de contenu et de protection contre les menaces réseau.

Les élèves passent près de deux fois plus de temps en ligne qu'auparavant. La sécurité numérique un impératif, que ce soit pour repousser les cyberattaques ou protéger les élèves des contenus dangereux. Jamf Safe Internet offre au monde de l'éducation une solution complète de filtrage et de sécurité. Elle associe un outil haut de gamme de prévention des menaces réseau à une vaste base de données de filtrage pour bloquer les contenus dangereux et les menaces telles que les logiciels malveillants et le phishing. Jamf Sage Internet est intégré à Jamf School, notre solution phare de gestion des appareils mobiles pour l'éducation.



#### Une cybersécurité toujours active

Jamf Safe Internet arrête le phishing, les logiciels malveillants, le cryptojacking et d'autres formes de cyberattaques. La solution utilise le machine learning pour identifier et repousser les attaques afin de protéger la sécurité des institutions et de leurs réseaux.

#### Base de données de filtrage de contenu

Un filtrage de contenu complet, optimisé pour l'éducation et intégré à la MDM, pour une protection simple et puissante des utilisateurs. Grâce à une technologie DNS (système de noms de domaine) performante et légère, Jamf Safe Internet permet aux administrateurs de créer et de personnaliser les filtres de contenu en fonction des besoins de leur établissement, sans s'immiscer dans la vie privée des utilisateurs.

#### **Appliquer des restrictions**

Utilisez Jamf Safe Internet pour appliquer le mode limité de YouTube et Google SafeSearch. Masquez les contenus explicites dans les résultats de recherche YouTube, les commentaires et les vidéos YouTube intégrées, ainsi que dans les résultats de recherche Google.

#### Création de rapports simplifiée

Les professionnels de l'éducation savent que la gestion des menaces ne se résume pas aux outils de protection. Il faut aussi comprendre les effets de vos règles et les analyser. Ayez toujours une vision parfaite de la situation avec les statistiques de réseau fournies dans Jamf Safe Internet.

#### Optimisé pour l'enseignement, intégré à Jamf School.

Bénéficiez de workflows spécialement conçus pour l'enseignement, qui offrent une intégration parfaite avec Jamf School. Résultat : le déploiement et la synchronisation sont un jeu d'enfant, et tout se fait depuis la plateforme que vous maîtrisez déjà.

#### Filtrage de contenu sur l'appareil (ODCF)

Empêchez les utilisateurs finaux de contourner les règles basées sur les domaines en utilisant l'adresse IP plutôt que l'URL. L'ODCF inspecte d'abord le trafic dans une sandbox isolée et supprime les données sensibles à la fin de l'opération, ce qui permet à l'utilisateur Apple de bénéficier d'une expérience complète sans compromettre sa vie privée (fonctionnalité exclusive Apple).

## Sécurité macOS

# Jamf Protect

#### Découvrez Jamf Protect, conçu sur Mac pour protéger Mac

Développé exclusivement pour macOS, Jamf Protect fournit une solution complète pour maintenir la conformité des terminaux. Elle détecte les incidents de sécurité sur macOS, les traite et les corrige avec un impact minime sur l'appareil et l'expérience de l'utilisateur final.

- Recherchez et détectez les menaces spécifiques au Mac
- Empêche les logiciels malveillants connus sur macOS
- Surveillez la conformité des terminaux Mac
- Exploitez des workflows sophistiqués grâce à l'intégration.
- Télémétrie des terminaux de flux.
- Prise en charge le jour même
- Contrôlez les supports de stockage amovibles

# Réinventer l'authentification des utilisateurs

### Jamf Connect

#### Jamf Connect résout les problèmes d'approvisionnement et d'identité.

Jamf Connect simplifie la création des utilisateurs en s'appuyant à la fois sur un service d'identité cloud et le workflow d'approvisionnement Apple avec authentification multifacteur :



#### Approvisionnement de comptes

Jamf Connect permet aux utilisateurs d'accéder à leur Mac et à leurs applications avec une seule identité, pour une meilleure expérience utilisateur lors de la configuration et des connexions quotidiennes. Et tout cela sans avoir à gérer plusieurs comptes ni à lier les systèmes à Active Directory.



#### Gestion des identités

Jamf Connect exige une identité cloud. C'est elle qui va permettre aux administrateurs informatiques de surveiller les accès aux appareils, d'utiliser des droits d'administration cloud pour intervenir sur les machines, et de maintenir la sécurité et la conformité sur tous les appareils et pour tous les utilisateurs.



#### Synchronisation des mots de passe

Jamf Connect assure la synchronisation du mot de passe de l'identité cloud d'un utilisateur avec le compte local de son Mac, même en cas de modification. C'est un stress en moins pour les utilisateurs, mais aussi pour le service informatique qui a moins de tickets à traiter. Tout cela en maintenant les normes de sécurité et de conformité pour l'ensemble des appareils et des utilisateurs.



### Prix de Jamf School

# Une gestion cohérente et transparente

#### Jamf School propose une gestion claire des frais et des licences.

La gestion des appareils et la sécurité sont essentielles pour réussir un déploiement axé sur l'apprentissage et l'enseignement. Jamf propose des offres groupées qui couvrent tous les aspects nécessaires au lancement et à la maintenance d'un déploiement.

#### **Jamf Education Enhanced**

9\$129\$

par appareil pour 1 an | par appareil pour 4 ans

25 utilisateurs minimum

#### **Jamf Education Ultimate**

20 \$ | 65 \$

par appareil pour 1 an | par appareil pour 4 ans

25 utilisateurs minimum

#### Prix de Safe Internet



#### Support technique local

L'assistance et le service client sont les points forts de Jamf. Notre équipe chaleureuse et compétente vous aidera à résoudre rapidement tous vos problèmes.



#### Offre complète

Une licence donne accès à Jamf School et aux applications Jamf School, ainsi qu'à toutes les futures fonctionnalités et mises à jour.



#### Jamf cloud

Jamf School est basé sur le cloud. Les nouvelles fonctionnalités, mises à jour et applications sont automatiquement disponibles.



#### 100 % éducation

Jamf School est entièrement tourné vers l'éducation, et cela se voit. Tous nos outils et toutes nos fonctionnalités sont spécifiques aux établissements scolaires et aux élèves.

