

RENFORCER LA MOBILITÉ DES EMPLOYÉS AVEC IGEL

GRÂCE AU SYSTÈME EDGE OS NOUVELLE GÉNÉRATION D'IGEL POUR LES ESPACES DE TRAVAIL CLOUD, SOYEZ PRODUCTIF PARTOUT, EN TOUTE SÉCURITÉ ET AVEC EFFICACITÉ

La nature du travail à distance a radicalement changé au cours de la dernière décennie. Autrefois réservé aux voyages d'affaires et aux situations particulières, le travail à distance fait désormais partie intégrante du fonctionnement de la plupart des entreprises. En réalité, dans une enquête menée récemment sur les employés à temps plein aux États-Unis, près des deux tiers ont déclaré travailler à domicile au moins un jour par mois, et 30% travailler à distance de façon permanente.

Adopter le travail à distance offre de nombreux avantages tant pour les entreprises que pour leurs employés. Il donne aux employeurs l'accès à un bassin beaucoup plus large de candidats talentueux, réduit les coûts liés aux bâtiments et améliore la fidélisation des employés. Dans le même temps, les employés pouvant travailler à distance au moins une partie du temps trouvent souvent qu'ils sont à la fois plus heureux et plus productifs dans leur travail.

Les progrès réalisés en matière de disponibilité de l'Internet haut débit et des outils de collaboration à distance ont rendu la prise en charge du télétravail beaucoup plus facile. Cependant, la mise en oeuvre et la maintenance de terminaux sécurisés sur des centaines, des milliers, voire des dizaines de milliers de sites distants non approuvés restent un défi informatique majeur.

Les équipes informatiques en charge du support aux employés distants sont souvent confrontées à un choix difficile en ce qui concerne le déploiement des terminaux. Fournir des PC appartenant à l'entreprise à des employés distants est extrêmement coûteux à plusieurs égards. Au-delà du coût matériel initial, les appareils Windows distants sont notoirement difficiles à corriger et à sécuriser. Ils connaissent également des problèmes quotidiens de support, qui sont difficiles à diagnostiquer et à résoudre à distance.

D'un autre côté, autoriser l'accès à distance à des systèmes d'entreprise depuis des appareils personnels non gérés implique aussi d'autres risques. Bien que les correctifs du système d'exploitation et les problèmes de gestion soient éliminés, l'entreprise perd toute capacité à assurer un support pour ses employés lorsque des problèmes technologiques ont un impact négatif sur leur productivité. Les appareils personnels non gérés représentent également un risque de sécurité majeur, car les équipes informatiques ont peu de possibilités de détecter et de se défendre des logiciels malveillants susceptibles de compromettre les données sensibles de l'entreprise.

Fournir aux utilisateurs un accès à distance simple et fiable à l'environnement de l'entreprise constitue un autre obstacle majeur au travail à distance. Bien que les réseaux privés virtuels (VPN) aient rendu cela beaucoup plus pratique, ils sont souvent complexes et coûteux à déployer, entraînent des tensions au niveau de l'expérience utilisateur et ne conviennent pas aux activités de gestion et de support des appareils initiées par le service informatique.

SIMPLIFIER LE TRAVAIL À DISTANCE AVEC IGEL

IGEL associe une gestion et un contrôle puissants et centralisés des terminaux à l'IGEL OS, qui est un système d'exploitation léger et défini par un logiciel permettant un accès distant sécurisé aux postes de travail et aux applications fonctionnant dans le centre de données ou le Cloud. L'IGEL OS a été conçu pour la gestion à distance et bénéficie d'une complexité beaucoup plus réduite qu'un système d'exploitation Windows traditionnel.

L'IGEL OS peut être déployé de plusieurs manières pour servir de terminal sécurisé en utilisant du matériel appartenant soit à l'entreprise, soit aux employés. Lorsque l'IGEL OS est installé, les employés font l'expérience d'un environnement de travail réactif et habituel, tandis que les équipes informatiques bénéficient d'une gestion simplifiée et centralisée de Windows et d'une gestion rationalisée des terminaux à l'aide de l'IGEL Universal Management Suite (UMS).



SÉCURISER LES TERMINAUX

Les équipes informatiques en charge du support aux utilisateurs distants ont la flexibilité de déployer l'IGEL OS de plusieurs manières afin d'optimiser la géralité et la sécurité tout en limitant les coûts matériels. Les entreprises préférant déployer des appareils dédiés appartenant à l'entreprise à des utilisateurs distants peuvent directement installer l'IGEL OS sur n'importe quel appareil x86 64 bits avec un processeur de 1 gigahertz et 2 gigaoctets de RAM ou plus. Cela inclut la possibilité de réutiliser largement le matériel informatique existant en utilisant une technologie de conversion d'appareil clé en main. Cette approche logicielle indépendante de la plateforme peut entraîner des économies de matériel significatives pour les terminaux, car le cycle classique de « rafraîchissement matériel » est soit considérablement retardé, soit complètement éliminé.

L'IGEL OS permet également d'utiliser des terminaux d'employés à des fins professionnelles, de manière sécurisée et fiable, qui n'étaient jusqu'ici pas approuvés. Nos clés USB IGEL appelées UD-Pockets permettent aux utilisateurs de démarrer un PC personnel dans une instance d'IGEL OS sécurisée, entièrement isolée et complètement indépendante du système d'exploitation personnel installé localement. Les terminaux personnels bootés avec l'UD-Pocket peuvent être configurés et gérés exactement de la même manière qu'un terminal appartenant à l'entreprise, tout en maintenant la capacité de l'utilisateur à exécuter un système d'exploitation personnel distinct lorsqu'il n'utilise pas l'appareil à des fins professionnelles.

SIMPLIFIER L'ACCÈS ET LA GESTION À DISTANCE

Bien que l'IGEL OS puisse être utilisé avec la plupart des technologies VPN d'entreprise, les entreprises comptant une grande population d'utilisateurs distants peuvent déployer le logiciel IGEL Cloud Gateway (ICG) intégré pour simplifier considérablement l'intégration des appareils, l'accès à distance et la gestion continue des terminaux. ICG peut être déployée sur site dans l'environnement DMZ Internet d'une entreprise ou dans le Cloud public.

Une fois en place, l'ICG permet une intégration sans contact des terminaux exécutant l'IGEL OS et un accès à distance continu et fluide pour les utilisateurs. La communication bidirectionnelle entre l'IGEL UMS et les terminaux connectés à Internet exécutant l'IGEL OS simplifie et accélère également les mises à jour apportées sur les terminaux, ainsi que les modifications de configuration menées par le service informatique, sans qu'aucune action ne soit requise de la part de l'utilisateur.

OPTIMISER L'EXPÉRIENCE UTILISATEUR ET LE SUPPORT

En déplaçant l'exécution du système d'exploitation Windows vers des environnements de centre de données ou de Cloud à l'aide de ressources informatiques robustes, et en fournissant un support local complet pour les périphériques et le multimédia, IGEL élimine les compromis en matière de performance et d'expérience utilisateur que les utilisateurs distants ont subis dans le passé.

L'IGEL OS comprend plus de 90 intégrations avec les principales technologies informatiques utilisées par les utilisateurs finaux, ce qui lui permet de répondre à la fois à des besoins standards ou spécifiques à un secteur. En plus d'une myriade de pilotes logiciels, de protocoles et d'appareils périphériques, cela inclut l'offre de technologies intégrées de mesure et d'optimisation de l'expérience utilisateur, que les équipes informatiques peuvent utiliser pour mesurer et optimiser de manière proactive les performances des postes de travail à distance.



Lorsque les utilisateurs distants ont besoin de support, les équipes informatiques peuvent facilement effectuer un large éventail de modifications de configuration des terminaux à l'aide de l'UMS. Lorsque des besoins de dépannage plus complexes se présentent, les équipes peuvent également se connecter à des appareils distants à l'aide de l'ICG et effectuer une observation à distance sécurisée de l'activité des utilisateurs sur le terminal local.

Les tendances du travail à domicile et du travail à distance ne feront que continuer de prendre de l'ampleur avec l'arrivée d'une nouvelle génération sur le marché du travail. Les gens s'attendent maintenant à pouvoir travailler et se connecter de pratiquement n'importe où, et les entreprises qui adoptent le mieux le nouveau paradigme du travail mobile / à distance seront les mieux placées pour réussir à l'avenir. Dans les entreprises pour lesquelles la sécurité des terminaux, l'offre d'une expérience utilisateur enrichissante et une gestion informatique complète sont autant de priorités organisationnelles clés, les logiciels IGEL OS et UMS peuvent jouer un rôle majeur dans votre transition vers des expériences professionnelles hébergées dans le Cloud. Depuis n'importe quel Cloud, et **partout**.

Téléchargez l'IGEL Workspace Edition pour commencer dès aujourd'hui

Cherchez-vous des solutions pour simplifier et sécuriser la mobilité de vos employés ?

Téléchargez gratuitement IGEL Workspace Edition pour découvrir le moyen le plus simple, le plus économique et le plus sécurisé de fournir des postes de travail VDI et DaaS à vos utilisateurs.

Le téléchargement de votre IGEL Workspace Edition comprendra 3 licences IGEL OS et un accès complet à IGEL UMS pour la gestion, le tout pouvant être utilisé gratuitement pendant 90 jours.

Consultez notre site [igel.com](https://www.igel.com)

IGEL est une marque déposée d'IGEL Technology GmbH. Tous les noms de matériels et de logiciels sont des marques déposées des fabricants respectifs.
Sous réserve d'erreurs et d'omissions. Contenu sujet à changement sans préavis. © IGEL Technology | 85-EN-24-1 | N° d'enregistrement WEEE DE 79295479 | N° d'enregistrement WEEE I 20211803


next-gen EDGE OS
for cloud workspaces