



Stimuler les employés et les organisations

avec la sécurité par défaut

 Windows 11 Pro

TABLE *des* MATIÈRES

03	Accélérer la réussite des entreprises avec la protection toujours activée
04	Plus d'innovation, moins de cybercrime
06	Comment une stratégie de sécurité par défaut dynamise la réussite d'une entreprise
07	PC Windows 11 Professionnel : protection puissante par défaut
08	Comment les styles de travail influencent les besoins en matière d'appareils et de systèmes d'exploitation
09	Travail flexible à grande échelle : comprendre différentes données démographiques
10	Trois facteurs de risque dans le monde moderne du travail
13	PC Windows 11 Professionnel : des couches de protection pour les entreprises modernes
15	PC Windows 11 Professionnel : sécuriser le paysage professionnel de demain
22	Conclusion
23	Sources et références

Accélérer la réussite des entreprises avec la protection toujours activée

Alors que les responsables IT s'efforcent de maîtriser de nouvelles technologies pour dynamiser la croissance, ils doivent en même temps protéger l'entreprise dans un environnement où les menaces de sécurité ne cessent d'évoluer. Les menaces complexes, comme l'hameçonnage, le ransomware et les attaques par déni de service (DDoS) distribué, continuent de s'intensifier, exigeant des défenses robustes et proactives.

Les erreurs humaines ajoutent à la complexité de ce défi, puisqu'elles sont à l'origine de 46 % des incidents de cybersécurité². La diversification des styles de travail et la flexibilité des environnements de travail accroissent le risque en augmentant le nombre de points de vulnérabilité potentiels.

Dans un environnement professionnel hautement concurrentiel, se contenter de tout verrouiller n'est pas la bonne solution. Les responsables IT doivent utiliser des solutions qui non seulement renforcent la protection, mais également accroissent la productivité, c'est-à-dire, des appareils conçus pour la sécurité et la transformation de l'activité.

Les PC Windows 11 Professionnel sont conçus pour contribuer à bloquer les cybermenaces, dynamiser l'innovation et l'efficacité, résoudre les problèmes et aller plus loin en requérant moins de temps, moins d'efforts et des coûts moindres.

Windows Professionnel repose sur des couches de protection puissantes capables de **réduire les incidents de sécurité de 58 %**¹.

L'intelligence à l'échelle du système protège de manière proactive contre les menaces, recherche les meilleures réponses, optimise les vidéoconférences, améliore l'accessibilité et permet de réduire votre empreinte carbone. De plus, grâce au système Windows le plus sécurisé jamais vu sur le marché, les fonctionnalités et les mises à jour de sécurité sont directement accessibles sur votre bureau.

Encore mieux, les PC Windows 11 Professionnel sont dotés de Copilot dans Windows³ pour optimiser les informations et l'efficacité.

Poursuivez votre lecture pour découvrir comment les membres de votre équipe peuvent bénéficier d'une protection par défaut et d'expériences IA à portée de main, leur permettant de se surpasser n'importe où, de libérer leur plein potentiel et de faire de leur ingéniosité un avantage concurrentiel pour votre entreprise.

Plus d'innovation, moins de cybercrime

La flexibilité croissante du travail moderne constitue un environnement difficile pour la cybersécurité. En effet, les responsables IT recherchent des solutions pour accroître la productivité, la collaboration et l'innovation tout en protégeant les employés, où qu'ils soient. La bonne nouvelle c'est qu'il est possible de se protéger contre plus de 99 % des cyberattaques réussies en respectant quelques pratiques de sécurité de base : activer l'authentification multifacteur (MFA) ; appliquer des principes de Confiance Zéro ; utiliser un antivirus et une détection et réponse étendues (XDR) ; maintenir le microprogramme, le système d'exploitation et les applications à jour ; gérer et protéger les données vitales pour l'entreprise⁴.

Il est facile de mettre en œuvre nombre de ces pratiques en mettant vos PC à niveau. Les appareils Windows Professionnel sont sécurisés dès leur première utilisation avec des couches de protection matérielle, pour une baisse de 58 % des incidents de sécurité¹. Avec Windows Professionnel et Microsoft Intune⁵, vous pouvez facilement mettre en œuvre une gestion moderne de la sécurité dans l'ensemble de votre entreprise, y compris dans les applications Microsoft 365⁶ et Copilot. De plus, vous pouvez protéger les informations d'identification des employés grâce à des fonctionnalités intégrées, comme la protection améliorée contre l'hameçonnage dans Microsoft Defender SmartScreen. Le verrouillage à l'éloignement et la détection

de présence⁷ vous permettent aussi de protéger vos contenus et votre confidentialité. Votre PC se verrouille lorsque vous vous éloignez et utilise Windows Hello⁷ doté de capteurs de détection de présence pour se connecter automatiquement lorsque vous approchez.

Par conséquent, vos équipes peuvent donner le meilleur d'elles-mêmes, où qu'elles soient, soutenues par la version de Windows la plus sécurisée à ce jour et assistées par une IA de pointe. Et tandis que Copilot dans Windows peut améliorer le flux de travail pour presque tous les membres de votre organisation, votre équipe IT peut également exploiter Copilot pour la sécurité afin d'identifier les menaces, de fournir des informations sur mesure et les étapes suivantes pour accélérer la réponse aux incidents. En fait, l'importance de l'IA augmente dans un cyber-écosystème de plus en plus complexe, offrant la possibilité de changer le paysage de la sécurité en optimisant les compétences, la vitesse et les connaissances des défenseurs.

Le Rapport de défense numérique Microsoft 2023 indique que l'IA offre la possibilité de changer le paysage de la sécurité en optimisant les compétences, la vitesse et les connaissances des défenseurs.

[**Télécharger le rapport >**](#)

Les experts de sécurité de Microsoft analysent plus de 65 000 milliards de signaux chaque jour avec l'aide de l'IA. En fait, les investissements de Microsoft dans la recherche sur la sécurité, l'innovation et la communauté de la sécurité à l'échelle mondiale incluent⁴ :



65 000 milliards

signaux synthétisés chaque jour à l'aide d'une analytique données et d'algorithmes d'IA sophistiqués



Plus de 10 000

experts en sécurité et en cyberveille répartis dans le monde



4 000

menaces contre l'authentification d'identité bloquées par seconde



Plus de 15 000

partenaires avec des solutions spécialisées dans notre écosystème de sécurité



135 millions

appareils gérés fournissant des informations sur le paysage de la sécurité et des menaces



Plus de 300

acteurs de la menace suivis, y compris 160 acteurs étatiques et 50 groupes de ransomware



Plus de 100 000

domaines utilisés par des cybercriminels supprimés

Comment une stratégie de sécurité par défaut dynamise la réussite d'une entreprise

Tandis que les responsables IT se concentrent sur des initiatives stratégiques, leurs données professionnelles et leurs points de terminaison doivent toujours être protégés, et leurs employés dotés des moyens de réussir. Tout plan de sécurité doit non seulement se concentrer sur la protection, mais aussi sur la productivité, la collaboration et l'efficacité opérationnelle.

De nombreuses organisations se tournent vers des appareils conçus pour la sécurité et la transformation des entreprises. Les nouveaux PC Windows 11 Professionnel sont dotés d'une protection puissante par défaut et placent l'IA à portée de main, permettant aux membres des équipes de se surpasser n'importe où, de libérer leur plein potentiel et de faire de leur ingéniosité un avantage concurrentiel.

En déployant des appareils Windows Professionnel, les responsables IT peuvent mettre en œuvre une stratégie de sécurité par défaut afin de minimiser leur surface d'attaque et de prévenir les menaces avant même qu'elles ne surviennent, pour une baisse de 58 % des incidents de sécurité¹. Ils peuvent exploiter une gestion moderne de la sécurité pour mettre en œuvre des stratégies sur des appareils, des applications et le cloud. De plus, grâce à une protection puissante et toujours active, ils passeront moins de temps à répondre aux menaces et plus de temps à dynamiser la croissance et l'innovation.



PC Windows 11 Professionnel : protection puissante par défaut

Protection des données professionnelles

Les appareils Windows Professionnel déploient une gestion de la sécurité de bout en bout pour protéger les données sensibles, et contrôler les applications et l'accès aux informations, n'importe où. La protection matérielle est étroitement intégrée au logiciel pour 3,1 fois moins d'attaques de micrologiciels signalées¹.

Protection contre les menaces en constante évolution

Tandis que les acteurs malveillants recherchent sans cesse des points faibles dans votre réseau, vous pouvez vous défendre contre les cybermenaces grâce aux protections les plus récentes, pour une meilleure tranquillité d'esprit, notamment 2,8 fois moins d'instances signalées d'usurpation d'identité¹. Vous pouvez aussi protéger vos identités et vos données avec la protection par jeton, des connexions plus sûres utilisant la sécurité de connexion renforcée de Windows Hello et une protection accrue contre l'hameçonnage. Vous pouvez aussi protéger les données grâce à la détection de présence de Windows Hello, qui permet de protéger les données contre les intrusions malveillantes en se déverrouillant lorsque vous approchez et en se verrouillant lorsque vous vous éloignez⁷.

La version de Windows la plus sécurisée à ce jour

Les PC Windows 11 Professionnel sont dotés de couches de sécurité déjà activées, ce qui permet aux membres de votre équipe de se plonger dans le travail n'importe où, tout en étant protégés par une cybersécurité puissante sur le matériel, les logiciels, les identités et les données. TPM 2.0 offre une protection matérielle pour les informations d'identification et autres données sensibles, tandis que Windows Hello Entreprise⁷ permet de se connecter facilement sans mot de passe, en toute sécurité.

Protection de bout en bout simplifiée

Vous pouvez protéger l'accès aux ressources du système tout en permettant à chacun de rester productif avec la Gestion des privilèges de points de terminaison Microsoft Intune⁸. Vos équipes peuvent bénéficier d'un accès sécurisé à leurs e-mails professionnels, à des réunions Teams et à tout autre contenu via Microsoft Edge sur leurs appareils personnels ou BYOD avec la gestion des applications mobiles pour Windows. Une solution de sécurité rationalisée, de la puce au cloud, basée sur Windows, améliore la productivité des équipes informatiques et de sécurité de 25 %⁹.

Comment les styles de travail influencent les besoins en matière d'appareils et de systèmes d'exploitation

Depuis 2020, la recherche Microsoft a dévoilé des informations essentielles sur le rôle des nouveaux appareils et systèmes d'exploitation dans le façonnement de l'avenir du travail et dans la lutte contre des cybermenaces en constante évolution.

Les emplacements et les méthodes de travail flexibles sont de plus en plus courants, reflétant un changement durable qui transforme la façon dont les employés font leur travail et communiquent avec leur employeur. Les employés cherchent à avoir plus d'autonomie et de commodité, et de nombreuses entreprises reconnaissent les bénéfices apportés par ces changements, tels que l'augmentation de la productivité et de la satisfaction au travail¹⁰.

Ce changement apparemment intégré à la dynamique du travail continue de présenter de nouveaux défis en matière de sécurité, notamment dans les environnements de travail flexibles. Pourtant, à l'heure où le travail et la technologie continuent d'évoluer ensemble, de meilleures pratiques peuvent permettre d'améliorer la productivité. L'adoption de l'IA par le biais de l'investissement dans de nouveaux appareils peut conduire non seulement à une réduction de la dette numérique, mais également à des gains de productivité et de résolution des problèmes plus larges qui incluent un meilleur bien-être, un meilleur équilibre entre vie professionnelle et vie privée, et une amélioration globale de la satisfaction des employés.

L'évolution des styles de travail ne se limite pas à l'*endroit* où se fait le travail : il existe également des changements majeurs dans la *manière* dont le travail est effectué. C'est là que le rôle de l'IA, notamment Copilot dans Windows et Copilot pour Microsoft 365⁶ devient de plus en plus important dans la transformation des environnements de travail. Alors que la génération de données liées au travail s'accélère à un rythme sans précédent, les appareils vieillissants et les systèmes d'exploitation obsolètes constituent un véritable obstacle à l'innovation promise par ces technologies.

Pour prospérer dans un marché en évolution rapide, les entreprises ont besoin des bons outils capables de favoriser l'innovation avec la sécurité nécessaire pour prospérer n'importe où. Les appareils Windows Professionnel, avec une protection puissante par défaut, permettent aux entreprises de relever ces défis en tirant parti de la puissance des technologies émergentes sur le lieu de travail.

Dans cette section, nous explorons en profondeur la manière dont les différents styles de travail remodelent non seulement l'expérience de travail individuelle, mais également la dynamique au sein des équipes collaboratives, des entreprises au sens large et même du tissu social.

Travail flexible à grande échelle : comprendre différentes données démographiques



Impact sur les utilisateurs

Les modalités de travail flexibles permettent de combiner des tâches à distance et des tâches au bureau, offrant ainsi aux utilisateurs une meilleure flexibilité et une plus grande autonomie. La possibilité de travailler à partir de différents endroits peut améliorer l'équilibre entre vie professionnelle et vie privée, mais nécessite de nouveaux outils, technologies et mesures de sécurité adaptés aux différents environnements.

Windows Professionnel offre aux employés beaucoup plus qu'un gain de productivité. Avec Copilot dans Windows, ils peuvent rationaliser les tâches et devenir plus créatifs, innovants et autonomes. En outre, les expériences utilisateur intuitives, comme la possibilité de contrôler votre PC avec votre voix⁷ suppriment les obstacles à la participation et permettent à chacun d'avoir un impact plus important.



Effet sur les équipes collaboratives

La transition vers le travail flexible nécessite de repenser la manière dont les équipes collaborent. Bien que le travail flexible favorise un vivier de talents plus polyvalent et global, il nécessite des plateformes et des outils de collaboration robustes et sécurisés qui permettent une communication et une coordination sans faille, quel que soit l'endroit où l'on se trouve.

Les membres de l'équipe peuvent collaborer avec rapidité, flexibilité et style en utilisant Microsoft Teams sur les appareils Windows Professionnel les plus récents. Les recommandations basées sur l'intelligence artificielle les aident à travailler plus rapidement, mais aussi plus intelligemment. Les organisations ont constaté une accélération des flux de travail et de la collaboration de 50 % en moyenne.



Influence sur l'entreprise au sens large

Les entreprises sont confrontées à des problèmes complexes tels que la communication entre les équipes, la solitude systémique et les changements majeurs au sein du personnel. Les menaces potentielles à l'échelle de l'entreprise incluent des attaques de ransomware sophistiquées, capables de paralyser des réseaux entiers.

Windows Professionnel permet aux entreprises d'accepter l'incertitude, grâce à la communication sécurisée entre différents environnements de travail. L'intelligence à l'échelle du système protège de manière proactive contre les menaces, recherche les fichiers appropriés, optimise les vidéoconférences, améliore l'accessibilité et permet de réduire votre empreinte carbone.



Répercussions sur la société

À l'échelle de la société, les changements relatifs aux lieux de travail et leurs effets sont en train d'être étudiés. Au cœur de ces perturbations, les menaces de cybersécurité peuvent mettre en péril des secteurs entiers.

Windows Professionnel permet aux entreprises de s'adapter en toute sécurité à ces changements mondiaux, garantissant la continuité des activités et une bonne productivité tout en fournissant des protections efficaces contre les menaces croissantes en matière de cybersécurité.

Trois facteurs de risque dans le monde moderne du travail

L'impératif pour les entreprises est clair : pour faire face aux incertitudes actuelles et futures du secteur professionnel, des stratégies de cybersécurité efficaces et des systèmes et appareils à jour doivent être au cœur de leur plan opérationnel. Les trois facteurs de risque suivants découlent de circonstances réelles et, s'ils ne sont pas traités de manière proactive, peuvent avoir une incidence considérable sur le niveau de sécurité d'une entreprise et sur sa réussite globale.

1. Innovation étouffée

58 % en plus de menaces bloquées en moyenne¹, ce qui laisse du temps pour l'innovation.

64 % des responsables IT pensent que les inquiétudes en matière de cybersécurité ont un impact négatif sur la volonté de leur organisation à investir dans des technologies novatrices.¹²

Les systèmes et appareils obsolètes peuvent entraver la capacité d'une entreprise à innover et à être compétitive dans un environnement commercial qui évolue rapidement. Par exemple, une entreprise qui tarde à exploiter l'IA court le risque de se faire dépasser par des concurrents plus innovants qui valorisent l'ingéniosité de leurs employés.

En outre, les systèmes plus anciens sont susceptibles de tomber en panne, entraînant des temps d'arrêt perturbateurs qui réduisent la productivité et compromettent les relations clients et les opportunités commerciales. Cela peut également avoir un impact sur la capacité d'une entreprise à attirer et à retenir les meilleurs talents. Il est essentiel de veiller à ce que chaque employé soit équipé de technologies sécurisées et accessibles qui permettent de se connecter et de contribuer au programme d'innovation de l'entreprise.

Pistes de réflexion pour les responsables :

- De quelle manière une technologie obsolète affecte-t-elle notre innovation et notre compétitivité ?
- Comment pouvons-nous structurer et renforcer les compétences de nos équipes pour que l'IA accélère l'innovation ?
- Comment notre technologie actuelle s'aligne-t-elle sur les divers styles de travail au sein de notre entreprise ?
- Notre infrastructure peut-elle attirer et retenir les talents dont nous avons besoin pour mettre en place une dynamique de travail moderne ?

2. Des ressources informatiques surchargées

66 % du personnel de sécurité **subit un stress important au travail.**

64 % d'entre eux ont vu leur santé mentale **affectée par le stress au travail**¹³.

En ce qui concerne les responsables IT qui mentionnent des niveaux élevés de burn-out, **42 % pensent à quitter** leur entreprise au cours des six prochains mois, selon les données d'enquête de Yerbo. Même parmi ceux qui mentionnent des niveaux faibles ou modérés de burn-out, **25 % expriment le désir de quitter** leur entreprise dans un avenir proche¹⁴.

3,4 millions de postes de professionnels compétents de la sécurité disponibles estimés en raison d'une pénurie de talents à l'échelle mondiale¹⁵.

Les systèmes plus anciens nécessitent davantage de maintenance, ce qui met souvent les ressources informatiques à rude épreuve et détourne l'attention des tâches stratégiques. L'incompatibilité avec les outils de gestion informatique modernes complique également le maintien d'une sécurité et d'une conformité efficaces. Enfin, les systèmes vieillissants ne disposent souvent pas des dernières mises à jour de sécurité, ce qui les expose à des menaces de cybersécurité et peut ainsi entraîner des violations de données coûteuses qui pourraient avoir un impact négatif sur la confiance que vous portent vos clients.

Par conséquent, de plus en plus de responsables IT recherchent une protection de bout en bout qui réduit la charge pesant sur leurs employés. En réalité, une solution de sécurité rationalisée, de la puce au cloud, basée sur Windows, améliore la productivité des équipes informatiques et de sécurité de 25 %⁹.

Pistes de réflexion pour les responsables :

- Quel pourcentage des ressources informatiques est consacré à la maintenance des appareils vieillissants, et quel impact cela a-t-il sur notre orientation stratégique ?
- Pouvons-nous libérer des ressources informatiques tout en mettant en œuvre une défense de bout en bout à la vitesse et à l'échelle de l'IA avec Copilot dans Windows ?
- Dans quelle mesure nos appareils vieillissants sont-ils vulnérables aux menaces de cybersécurité telles que les attaques ciblant les mots de passe et les ransomwares ?
- Quels sont les coûts financiers et les répercussions sur notre réputation que pourrait entraîner une violation de données due à une sécurité obsolète ?

3. Perte de confiance et de productivité des employés

Les employés sont **230 % plus engagés** et **85 % plus susceptibles de conserver leur emploi pendant plus de trois ans** s'ils estiment qu'ils disposent de la technologie nécessaire pour les aider dans leur travail¹⁶.

60 % des responsables technologiques et des chefs d'entreprise indiquent que l'amélioration de l'expérience des employés est une priorité informatique absolue¹⁷.

Les entreprises les plus performantes ont presque deux fois plus de chances que toutes les autres organisations d'être dans un état de numérisation avancée et **89 % plus susceptibles** d'avoir augmenté de manière significative les taux de satisfaction de leurs employés¹⁸.

Les appareils vieillissants peuvent ralentir la productivité des employés et réduire leur satisfaction. Des performances lentes et une incompatibilité avec les nouveaux outils entraînent souvent de la frustration, ce qui impacte directement le moral des équipes et les résultats financiers. Et bien sûr, les systèmes plus anciens sont des cibles faciles pour les cyberattaquants.

L'IA générative au travail peut-elle atténuer tout ou partie de ces problèmes ? Un rapport Work Trend Index récent a montré que les utilisateurs de Copilot de la première heure ont constaté des gains impressionnants en matière de qualité et de rapidité, de productivité et de créativité, ainsi qu'en matière de concentration. Téléchargez le rapport [ici](#).

Pistes de réflexion pour les responsables :

- Pouvons-nous augmenter l'engagement et la rétention des employés en améliorant les expériences utilisateur grâce à l'IA générative ?
- Dans quelle mesure les problèmes de performances des appareils plus anciens affectent-ils la productivité et la satisfaction des employés ?
- Les employés sont-ils capables d'utiliser les nouveaux outils indispensables ou sont-ils gênés par des problèmes de compatibilité ?
- Comment les risques accrus de cybermenace causés par les systèmes les plus anciens influencent-ils la confiance des employés ?

PC Windows 11 Professionnel : des couches de protection pour les entreprises modernes

Les décideurs en matière de sécurité sont unanimes : près de 90 % des personnes interrogées estiment que du matériel obsolète augmente la vulnérabilité aux attaques et que du matériel moderne est essentiel pour pouvoir mieux se protéger demain¹⁹. S'appuyant sur les innovations de Windows 10, Windows Professionnel, en collaboration avec nos partenaires de production et de fabrication, introduit des fonctionnalités de sécurité matérielle supplémentaires plus adaptées au travail moderne et à l'évolution du paysage des menaces.



Sécurité améliorée du matériel et du système d'exploitation

Windows Professionnel amène la protection à un tout autre niveau grâce à une sécurité matérielle telle que TPM 2.0, qui protège les informations sensibles telles que les clés de chiffrement et les informations d'identification des utilisateurs contre tout accès et manipulation non autorisés. Pour une meilleure protection du noyau, les appareils Windows Professionnel sont dotés de technologies d'isolation désormais activées par défaut, notamment la sécurité basée sur la virtualisation (VBS) et l'intégrité du code de l'hyperviseur (HVCI).



Contrôles de sécurité des applications et de confidentialité

De nombreuses entreprises citent le contrôle des applications comme l'un des moyens les plus efficaces de se défendre contre les programmes malveillants basés sur des fichiers exécutables. Le Contrôle des applications pour entreprise⁸ (anciennement appelé Windows Defender Application Control) est la solution de contrôle d'applications de nouvelle génération pour Windows. Elle offre un contrôle informatique puissant sur les applications exécutées au sein de votre environnement. Les clients utilisant Microsoft Intune⁵ pour gérer leurs appareils peuvent désormais configurer le Contrôle des applications pour entreprise dans la console d'administration, notamment en configurant Intune en tant que programme d'installation géré.

Pour garantir la sécurité des données personnelles et professionnelles, Windows Professionnel utilise une sécurité des applications à plusieurs niveaux. Des principes tels que l'isolation des applications, l'intégrité du code, les contrôles de confidentialité et le principe du moindre privilège permettent aux développeurs d'intégrer la sécurité et la confidentialité dès le départ. Windows Professionnel offre également aux utilisateurs un meilleur contrôle des fonctionnalités de confidentialité telles que la localisation, l'accès à la caméra et au microphone.



Identities sécurisées

Les cybercriminels s'attaquant fréquemment aux mots de passe, Windows Professionnel offre une protection robuste contre le vol de données d'identification.

Activez l'authentification multifacteur et la protection des informations d'identification avec Windows Hello Entreprise⁷ pour une connexion facile et sécurisée sans mot de passe, à l'aide d'un code PIN, par reconnaissance faciale ou par empreinte digitale.

Microsoft Defender SmartScreen offre une protection proactive contre le vol d'informations d'identification avec une protection intégrée améliorée contre l'hameçonnage, tandis que les fonctionnalités de détection de présence de Windows vous permettent de vous éloigner de votre appareil en toute sérénité grâce au verrouillage automatique et à la connexion à l'approche⁷.



Connexion aux services cloud

Windows Update pour les entreprises²⁰ est un service cloud sans coût supplémentaire qui permet aux administrateurs informatiques de maintenir l'organisation des appareils Windows de leurs clients à jour avec les dernières protections de sécurité et fonctionnalités Windows, en connectant directement ces systèmes au service Windows Update.

Windows Professionnel intègre également des clients d'enregistrement et de gestion des appareils, ce qui permet aux entreprises d'appliquer des politiques de sécurité et de tirer parti des outils de gestion moderne des appareils (MDM) tels que Microsoft Intune⁵. Windows Professionnel fonctionne avec des solutions de gestion sur site et basées sur le cloud.

Pour accéder facilement à la gestion du cloud, associez Windows Professionnel à Microsoft 365 Business Premium⁵. En répondant aux exigences actuelles en matière de sécurité et de flexibilité, les PC modernes Windows Professionnel, associés à Microsoft 365 Business Premium, sont un pas essentiel vers un environnement de travail plus résilient et plus efficace.

Pour en savoir plus, veuillez télécharger le [Livre de sécurité Windows](#).

PC Windows 11 Professionnel : sécuriser le paysage professionnel de demain

À l'heure où les entreprises cherchent à accélérer leurs performances dans un paysage professionnel transformé par l'IA, elles ont besoin d'une plateforme qui allie une sécurité robuste, une gestion sans effort et la prise en charge de différents styles de travail. Le déploiement d'appareils Windows Professionnel offre une solution avancée allant au-delà de la sécurité informatique traditionnelle, en abordant non seulement la question de la protection, mais aussi celles de la productivité, de la collaboration et de l'efficacité opérationnelle.

Les appareils Windows Professionnel sont plus qu'une mesure de sécurité : ils améliorent la productivité et la collaboration, en s'adaptant

à un lieu de travail qui évolue rapidement. Cette adaptation renforce la confiance des employés et compense la baisse potentielle de productivité. En simplifiant le déploiement et l'approvisionnement, ces appareils soulagent les ressources informatiques sollicitées, favorisant ainsi l'innovation et réduisant les coûts.

Les appareils Windows Professionnel préparent le terrain pour l'avenir. En optant pour des opérations basées sur le cloud et en utilisant de nouvelles technologies, les entreprises peuvent saisir les opportunités, protéger les données professionnelles et bénéficier de l'élan nécessaire pour réussir. En d'autres termes, elles peuvent se préparer à exceller dans un paysage commercial en constante évolution.



Une protection supplémentaire lorsque vous en avez besoin

Les appareils Windows Professionnel sont dotés d'un éventail de fonctionnalités de sécurité, notamment une racine de confiance matérielle optionnelle via le **processeur de sécurité Microsoft Pluton** et d'éléments intégrés tels que **BitLocker**, **Windows Hello Entreprise**⁷ et **TPM 2.0**.

La protection matérielle avancée de la pile de mémoire crée une synergie entre les défenses logicielles et les défenses matérielles contre les menaces telles que la corruption de la mémoire et les attaques de type zero-day. Les mises à jour régulières du microprogramme de la racine de confiance permettent de maintenir l'environnement de l'appareil bien protégé.

Les entreprises qui déploient des appareils Windows Professionnel peuvent réduire considérablement leur surface d'attaque, ce qui leur permet de saisir des opportunités sans compromettre leur sécurité, améliorant ainsi à la fois leur adaptabilité et leur croissance.

Principaux avantages de Windows Professionnel

Entreprises : Une base de sécurité efficace

Windows Professionnel peut contribuer à éliminer jusqu'à 58 % des cybermenaces¹. Les entreprises peuvent ainsi saisir en toute confiance les opportunités de croissance sans compromettre leur sécurité.

Équipes informatiques : Réduire les incidents et protéger les données

De la racine de confiance matérielle aux protections intégrées comme BitLocker et Windows Hello⁷, les équipes informatiques tirent parti des fonctionnalités de sécurité complètes de Windows Professionnel.

Employés : Travailler en toute sécurité et efficacement

Les appareils Windows Professionnel reçoivent régulièrement des mises à jour automatiques du microprogramme, ce qui donne aux employés l'assurance que leurs données sont protégées et leur permet de se concentrer sur leur productivité.

Protection avancée dans un environnement où les menaces ne cessent d'évoluer

Les appareils Windows Professionnel, équipés de processeurs modernes et de fonctionnalités de sécurité par défaut telles que TPM 2.0 pour la racine de confiance matérielle, le démarrage sécurisé et le chiffrement de lecteur BitLocker, améliorent le niveau de sécurité. L'intégration avec des logiciels de sécurité tiers a permis de réduire de 20 % le nombre d'attaques de sécurité⁹.

Jusqu'à 20 % de réduction signalée des chances de réussite des attaques de sécurité avec les appareils Windows Professionnel⁹.

L'inclusion du TPM 2.0 dans les nouveaux appareils et les appareils mis à niveau permet de prendre en charge des fonctions essentielles telles que le stockage sécurisé, le chiffrement, la génération de clés et l'intégrité du démarrage, qui constituent la base de fonctionnalités telles que Windows Hello Entreprise⁷ et Windows Defender System Guard. Cela permet d'établir une racine de confiance matérielle cohérente, garantissant que l'appareil est prêt à recevoir de futures fonctionnalités de sécurité.

Principaux avantages de Windows Professionnel

Entreprises : Alimenter la transformation des entreprises

Grâce à une sécurité complète de la puce au cloud, les entreprises peuvent saisir en toute confiance de nouvelles opportunités et naviguer vers l'avenir. Les performances améliorées, les avancées en matière de sécurité et l'intégration de l'IA permettent aux entreprises d'opérer n'importe où et d'avancer sans compromis.

Équipes informatiques : Rationaliser la gestion et la compatibilité

La compatibilité avec les logiciels et le matériel déjà en place simplifie le déploiement, tandis que les capacités de gestion modernes permettent au service informatique d'en faire plus avec moins. Windows Professionnel constitue une étape importante dans la réduction des coûts et des efforts, en créant un environnement harmonieux, sécurisé et efficace pour la réussite de l'entreprise.

Employés : Permettre un travail d'exception en tous lieux

Les expériences basées sur l'IA, les flux de travail intelligents et les paramètres personnalisés permettent aux employés de travailler comme ils le souhaitent, ce qui favorise le bien-être et la productivité. Windows Professionnel propose une approche empathique qui transcende le simple aspect fonctionnel, améliorant à la fois la satisfaction et les résultats de l'entreprise.

Développé pour la productivité et la collaboration

Les nouvelles fonctionnalités de Windows Professionnel, lorsqu'elles sont associées à des appareils modernes, ont le potentiel d'augmenter la productivité des employés, leur permettant d'en faire plus, plus rapidement. Conçus spécialement pour la croissance des entreprises, les appareils Windows Professionnel modernes allient des performances supérieures à une grande flexibilité. Prêts à l'emploi et sécurisés dès que les employés les reçoivent, les appareils Windows Professionnel combinent une protection matérielle réduisant de 3,1 fois le nombre d'attaques sur les microprogrammes¹, sans entraver les performances du système ou la productivité des employés.

Les entreprises interrogées ont fait état d'une **augmentation de 50 %** de leur productivité et de leur collaboration par rapport aux appareils Windows précédents.

Des fonctionnalités telles que les dispositions d'ancrage permettent une organisation efficace du bureau, favorisant la productivité et simplifiant le multitâche. Associées aux améliorations de l'IA pour des vidéoconférences fluides, ces fonctionnalités sont encore renforcées par les caméras et les haut-parleurs de haute qualité intégrés aux nouveaux appareils. Cette familiarité avec l'interface Windows garantit un flux de travail ininterrompu, les projets étant achevés 42 % plus rapidement en moyenne.

Les appareils Windows Professionnel offrent également des améliorations telles qu'une autonomie de la batterie jusqu'à 61 % plus longue²¹ et des fonctionnalités permettant de prendre en charge des présentations de haute qualité sur plusieurs écrans 4K. Les différents modes de travail activés par des périphériques comme le stylet, l'entrée manuscrite, les fonctions tactiles ou vocales⁷ en plus du clavier et de la souris conventionnels, offrent des méthodes de travail flexibles.

Principaux avantages de Windows Professionnel

Entreprises : Conçu pour stimuler la croissance

Les appareils Windows Professionnel offrent une réduction des attaques réussies visant les microprogrammes avec une résistance accrue aux programmes malveillants, le tout sans impacter les performances¹. De la prise en charge de présentations sur plusieurs écrans 4K à l'accroissement de la productivité, Windows Professionnel s'adapte aux objectifs de votre entreprise, vous permettant de saisir les opportunités sans effort.

Équipes informatiques : Contrôle et sécurité inégalés

Conçus pour une intégration rationalisée, les appareils Windows Professionnel offrent non seulement une protection matérielle et des performances réactives, mais sont également compatibles à 99,7 % avec les applications²² et conçus pour fonctionner avec presque tout matériel, notamment des imprimantes, des écrans et d'autres accessoires. Avec Windows Professionnel, les équipes informatiques peuvent se concentrer sur l'innovation, en sachant que les systèmes sont sécurisés, fiables et faciles à utiliser.

Employés : Conçu pour s'adapter à tous les styles de travail

Les dispositions d'ancrage et les vidéoconférences améliorées par l'IA facilitent la collaboration et le multitâche. En outre, avec une autonomie de la batterie jusqu'à 61 % plus longue^{11,21}, des caméras intégrées de haute qualité et des performances réactives, les appareils Windows Professionnel privilégient la flexibilité et la commodité pour chaque tâche.

Productivité des équipes de sécurité et informatiques accrue

D'après un rapport de Forrester commandé par Microsoft⁹, les appareils Windows Professionnel soulagent les ressources informatiques surchargées. Étant donné que les appareils sont dotés de fonctionnalités de sécurité prêtes à l'emploi, telles que la **sécurité basée sur la virtualisation (VBS)**, l'**intégrité du code par un hyperviseur (HVCI)**, **Windows Hello Entreprise**⁷ et le **démarrage sécurisé**, les équipes informatiques peuvent se concentrer davantage sur les tâches stratégiques plutôt que sur les paramètres de sécurité.

Une réduction de 80 % des demandes d'assistance sur une période de trois ans⁹.

VBS utilise la virtualisation matérielle pour héberger un noyau sécurisé séparé du système d'exploitation. Cela signifie que même si le système d'exploitation est compromis, le noyau sécurisé est toujours protégé. HVCI, en tandem avec VBS, aide à prévenir les attaques qui tentent de modifier

le code en mode noyau, comme les pilotes, en maintenant l'intégrité du code au niveau matériel et en protégeant contre les modifications non autorisées.

Cette configuration de sécurité avancée et proactive amplifie considérablement la productivité informatique, comme en témoigne l'augmentation de 20 % de la productivité au sein de l'équipe de sécurité de l'organisation composite de Forrester⁹. De plus, les fonctionnalités de sécurité inhérentes et activées par défaut des appareils Windows Professionnel sont associées à des fonctionnalités en libre-service, contribuant ainsi à une réduction de 80 % des demandes d'assistance sur une période de trois ans⁹.

Principaux avantages de Windows Professionnel

Entreprises : Croissance avec des frais généraux minimes

Grâce à des fonctionnalités de sécurité telles que la sécurité basée sur la virtualisation (VBS) et l'intégrité du code par un hyperviseur (HVCI), les appareils Windows Professionnel peuvent contribuer à réduire l'exposition aux menaces et à protéger les données sensibles. Ces systèmes entraînent un gain de productivité maximal de 20 % pour les équipes de la sécurité et informatique⁹.

Équipes informatiques : Simplification du quotidien

Les appareils Windows Professionnel activent automatiquement les fonctionnalités permettant de réduire les interventions de dépannage constantes, ce qui laisse plus de temps pour des améliorations proactives du système et, associé à une réduction des demandes d'assistance⁹, permet aux équipes informatiques de se concentrer sur la mise en œuvre de nouvelles technologies et stratégies, plutôt que de devoir gérer des urgences.

Employés : Une journée de travail plus fluide

Les appareils Windows Professionnel offrent un environnement de travail convivial et sécurisé qui s'adapte à tous les styles de travail. Grâce aux fonctionnalités de sécurité avancées intégrées, les employés peuvent se concentrer sur leur travail en toute confiance, en sachant que les données et les systèmes sont protégés.

Un bond en avant en matière de déploiement, d'approvisionnement et de sécurité

La mise en œuvre des appareils Windows Professionnel accélère non seulement le processus de déploiement et d'approvisionnement, mais offre également une protection robuste pour les appareils et les applications qui font partie intégrante des opérations commerciales actuelles.

L'intégration harmonieuse du matériel et des logiciels réduit la nécessité de procéder à des vérifications approfondies du matériel et à des évaluations de la compatibilité. Ce processus de déploiement efficace serait jusqu'à 25 % plus rapide⁹.

Jusqu'à 25 % de gains d'efficacité constatés lors du déploiement d'appareils Windows Professionnel⁹.

Des technologies telles que **Microsoft Intune⁵**, **Microsoft Entra ID²³** et **Windows Autopilot²⁴** simplifient l'approvisionnement des appareils, la gestion de la configuration et les mises à jour logicielles dans toute l'entreprise, contribuant ainsi à réduire les dépenses et à améliorer la conformité. Windows Autopilot améliore également l'efficacité en permettant le déploiement

sans contact d'appareils préconfigurés pour les employés travaillant à distance, ce qui entraîne d'importantes économies de temps et d'argent.

Principaux avantages de Windows Professionnel

Entreprises : La plateforme pour l'innovation commerciale

En combinant les appareils Windows Professionnel avec une gestion cloud moderne, les entreprises peuvent renforcer leur sécurité, profiter de plus d'efficacité et développer leur activité n'importe où.

Équipes informatiques : Gestion simplifiée des appareils

Les appareils Windows Professionnel simplifient le processus de gestion informatique, en réduisant le besoin de procéder à des vérifications matérielles et à des évaluations de compatibilité fastidieuses. En mettant en œuvre des appareils Windows Professionnel avec une solution de gestion moderne des appareils⁵, les équipes informatiques peuvent accélérer le processus d'intégration et réduire le nombre d'interventions manuelles.

Employés : Activez et mettez à jour rapidement les appareils

Les appareils Windows Professionnel peuvent être mis à jour régulièrement et rapidement, ce qui permet un déploiement plus rapide et une sécurité des applications plus robuste. Avec des appareils prêts pour un déploiement sans contact, les employés peuvent se mettre au travail sans attendre.

Une protection pour donner de meilleurs outils aux employés et accélérer la réussite de l'entreprise

Alors que l'échelle et la sophistication des cybermenaces continuent de croître, les responsables informatiques ont besoin de solutions qui renforcent la protection et optimisent la productivité. Ces solutions doivent être faciles à mettre en œuvre et compatibles avec les technologies existantes de l'organisation. En résumé, la protection la plus efficace ne doit pas ralentir l'entreprise, elle doit la dynamiser.

C'est pourquoi les PC Windows 11 Professionnel sont conçus pour la sécurité et la transformation de l'entreprise. Une protection puissante par défaut et une IA de pointe permettent de révéler le plein potentiel des employés, leur ingéniosité, et de leur donner les moyens de travailler et de réussir n'importe où. Et moins les responsables informatiques consacrent de temps à l'atténuation des menaces, plus ils peuvent consacrer de temps aux initiatives stratégiques.

Lorsque la technologie protège l'organisation, décuple le potentiel de chaque employé et libère le temps des équipes informatiques pour qu'elles se concentrent sur la croissance et l'innovation, ce sont les entreprises qui gagnent.

Grâce à une protection puissante par défaut, vous pouvez accélérer la réussite en :

Protégeant les données professionnelles avec une gestion de la sécurité de bout en bout pour **3,1 fois** moins d'attaques de microprogrammes.¹

Vous protégeant contre les menaces qui évoluent avec les protections les plus récentes pour **2,8 fois** moins d'instances d'usurpation d'identité.¹

Adoptant le Windows le plus sécurisé à ce jour avec des couches de sécurité déjà activée pour une baisse de **58 %** des incidents de sécurité.¹

Déploquant une solution de sécurité rationalisée, de la puce au cloud qui dynamise la productivité de l'équipe informatique de **25 %**.⁹

Découvrir les appareils Windows Professionnel

Explorez l'univers des appareils Windows Professionnel, conçus pour répondre à tous les besoins des entreprises. Des appareils 2-en-1 innovants aux ordinateurs portables élégants et légers en passant par les postes de travail hautes performances, il existe un appareil Windows Professionnel pour chaque rôle au sein de votre entreprise. Découvrez comment mettre à niveau dès maintenant vos appareils éligibles vers Windows Professionnel.

Agir sans attendre

Les appareils obsolètes sont plus vulnérables et la fin du support de Windows 10 aura lieu le 14 octobre 2025²⁵. Effectuer la mise à niveau vers Windows Professionnel vous offrira les dernières fonctionnalités de sécurité, tout en vous garantissant une assistance en cas de besoin et des mises à jour régulières. Migrez vers des appareils Windows Professionnel avant la fin du support de Windows 10 le 14 octobre 2025. Lancez-vous dès maintenant pour optimiser le déploiement et bénéficier des dernières fonctionnalités, notamment de Copilot dans Windows.

[Afficher les appareils Windows Professionnel](#)



Sources et références

1. « Microsoft SMB Windows Survey Report » (Rapport d'enquête Microsoft sur Windows auprès des PME), Techaisle, février 2022. Les résultats de Windows sont comparés à ceux des appareils Windows 10.
2. [Rapport sur la défense numérique de Microsoft, Microsoft 2022.](#)
3. Copilot dans Windows (en avant-première) est disponible dans certains pays et sera déployé sur les PC Windows dans l'Espace économique européen dès l'été 2024. Copilot avec la protection des données commerciales est disponible sans frais supplémentaires pour les utilisateurs disposant d'un Entra ID et d'une [licence Microsoft 365 ou Office 365 éligible activée.](#)
4. [Rapport sur la défense numérique de Microsoft, Microsoft 2023.](#)
5. Vendu séparément.
6. Abonnement Microsoft 365 requis (vendu séparément).
7. Selon le matériel.
8. La Gestion des privilèges de points de terminaison nécessite Microsoft Entra ID et une licence supplémentaire supérieure à la licence Microsoft Intune de niveau 1. Vous pouvez choisir une licence autonome donnant uniquement accès à EPM ou une licence EPM appartenant à la suite d'applications Microsoft Intune. Pour plus d'informations, consultez [Utiliser les fonctionnalités complémentaires de la suite Intune.](#)
9. Étude commissionnée réalisée par Forrester Consulting, « The Total Economic Impact™ of Windows Pro Devices » (Étude sur l'impact économique total des appareils Windows Professionnel), décembre 2022. Remarque : les bénéfices quantifiés reflètent les résultats sur trois ans d'une entreprise composite unique qui génère un milliard de dollars de chiffre d'affaires par an, emploie 2 000 personnes, renouvelle son matériel tous les quatre ans et adopte l'utilisation d'appareils Windows pour l'ensemble de ses effectifs.
10. « Microsoft New Future of Work Report 2022 » (Rapport Microsoft sur le nouvel avenir du travail de 2022), Microsoft.
11. En comparaison des appareils Windows 10. Principled Technologies, « [Improve your day-to-day experience with Windows 11 Pro laptops](#) » (Améliorez le quotidien avec les ordinateurs portables Windows Professionnel), février 2023.
12. « [Innovation vs. risk: IT leaders share security concerns regarding tech innovation, but can they afford to let risk hold them back?](#) » (L'innovation par rapport au risque : les responsables informatiques font part de leurs préoccupations concernant l'innovation technologique, mais peuvent-ils se permettre de laisser le risque les freiner ?) HPE, septembre 2023.
13. [Prédictions 2023 : « Security Pros Face Greater Internal Risks »](#) (Les professionnels de la sécurité sont confrontés à des risques internes plus importants), 2022, Forrester.
14. « [CIO, Burnout: An IT epidemic in the making](#) » (Une épidémie informatique en devenir), novembre 2023.
15. « [Introducing Microsoft Security Copilot: Empowering defenders at the speed of AI](#) » (Présentation de Microsoft Security Copilot : stimuler les défenseurs à la vitesse de l'IA), Microsoft, mars 2023.
16. « [In a Hybrid World, Your Tech Defines Employee Experience](#) » (Dans un monde hybride, votre technologie définit l'expérience vécue par vos employés), 2022, Harvard Business Review.
17. « [Digital Workplace Trends To Watch Out For In 2023](#) » (Tendances des lieux de travail numériques à surveiller en 2023), 2022, Forrester.
18. 2023 Global Employee Experience Trends Report, NTT DATA, Inc.
19. « [2022 Windows Security Book: Powerful security from chip to cloud.](#) » (Sécurité sous Windows : une protection puissante, de la puce au cloud.).
20. Windows Update pour Entreprise fonctionne avec Microsoft Entra ID, vendu séparément.
21. L'autonomie de la batterie varie en fonction des paramètres, des conditions d'utilisation, de l'appareil et d'autres facteurs.
22. Données du programme de Soutien aux applications.
23. [Licence Microsoft 365 activée et éligible requise](#) ; vendue séparément.
24. Microsoft Intune et Entra ID requis : vendus séparément.
25. [Blog : Plan pour la fin du support de Windows 10 avec Windows, Windows 365 et ESU. En savoir plus.](#)