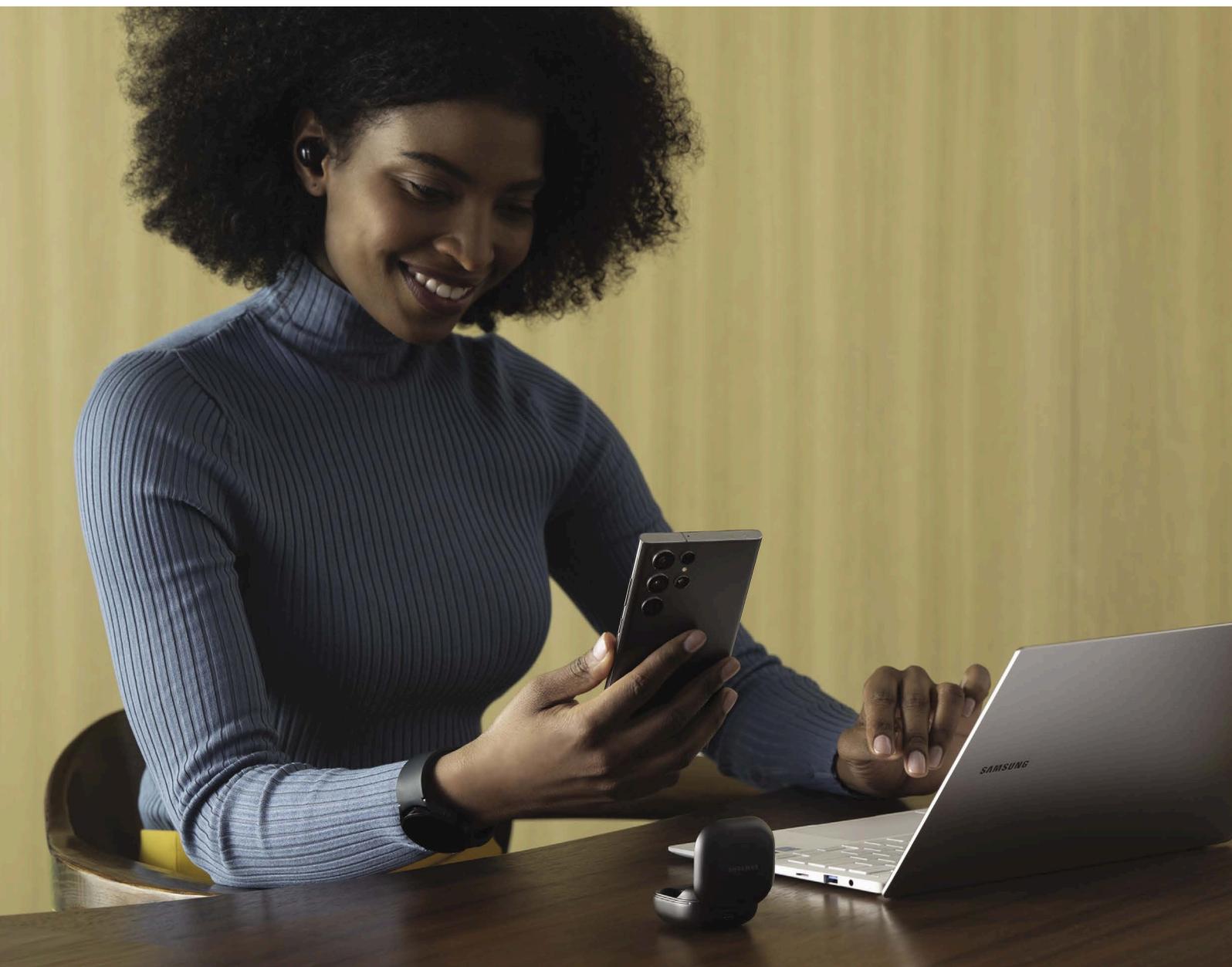


SAMSUNG

Comment DeX accompagne la transformation des entreprises ?



Introduction

Au sein d'une entreprise désormais hybride et d'un environnement de travail de plus en plus mobile, les dirigeants se doivent de faire évoluer le poste de travail de leurs collaborateurs. Parmi leurs attentes : plus de sécurité, de flexibilité et de durabilité. Dans ce contexte, leur priorité se porte donc sur des équipements multitâches et/ou polyvalents capables d'accompagner leurs collaborateurs dans l'ensemble de leurs besoins et de recréer leur environnement de travail où qu'ils soient.

Une recherche qui, face à une compétitivité accrue, est également motivée par la volonté de diminuer le Total Cost of Ownership (TCO) par collaborateur.

Pour 95% des dirigeants, le coût est un facteur de décision important quant à leur stratégie en matière de smartphones¹. À la clé : un gain de temps et des économies de ressources non négligeables. Voilà le double défi que la solution Samsung DeX, pour Desktop Experience, permet de relever en fournissant aux collaborateurs nomades une expérience PC depuis leur mobile.



¹ Optimisation de la valeur du smartphone : BYOD ou pas BYOD ?, Oxford Economics – Samsung, janvier 2022

Samsung DeX, la réponse adaptée aux nouveaux nomades.

Pensé pour les besoins de la nouvelle entreprise hybride

Samsung DeX répond à l'ensemble des problématiques de transformation des entreprises. Comment ? En transformant l'interface mobile en un environnement PC. Un seul appareil mobile en guise d'ordinateur !

Grâce au mode Dex

le collaborateur peut visualiser son écran de téléphone sur un écran externe –moniteur, écran de salle de réunion ou Smart TV² – et même y ajouter un clavier et une souris USB ou Bluetooth³ pour utiliser son smartphone comme un véritable ordinateur de bureau.

C'est l'assurance pour les utilisateurs

de retrouver toutes leurs applications métiers et de démultiplier les usages professionnels tout en bénéficiant d'une interface bureautique fluide et intuitive.

Comment ça marche ?

Le principe est simple :

Il suffit de connecter son smartphone Samsung Galaxy compatible DeX⁴ à un écran externe par un câble HDMI⁵ ou USB-C ou Wi-Fi ou avec des accessoires partenaires tels que MiraBook ou le MiraDock de Miraxess⁶ pour retrouver ses applications métiers sur une interface de type PC.

² La connexion sans fil Samsung DeX est disponible uniquement sur les Smart TV compatibles avec la fonction de duplication d'écran. (Pour une expérience optimale, utiliser sur les téléviseurs intelligents Samsung lancés en 2019 ou plus tard.) Certaines applications peuvent ne pas fonctionner ou nécessiter l'achat d'une licence distincte sur Samsung DeX. DeX pour PC est disponible sur une sélection d'appareils, sur Windows 7 et 10, et sur les versions Mac OS supérieures à 10.13. Téléchargez l'appli PC sur www.samsungdex.com.

³ Moniteur, clavier et souris vendus séparément.

⁴ Pour vérifier les modèles d'appareils Samsung Galaxy compatibles avec la connexion sans fil DeX, veuillez consulter www.samsungdex.com

⁵ Nécessite d'avoir un dongle.

⁶ Solutions et appareils vendus séparément.

MIRAXESS | SAMSUNG

Le meilleur choix pour réduire votre impact environnemental.

Miraxess est une entreprise française qui a été créée en 2015 avec pour objectif de faire du smartphone notre unique ordinateur. Aujourd'hui, la startup développe des accessoires pour enrichir l'expérience Samsung DeX et façonner de nouveaux cas d'usages. Les deux produits disponibles pour le moment sont le MiraBook et le MiraDock. Le premier transforme un smartphone Samsung en PC portable, quand le second fait office de station d'accueil sur un bureau. Parmi les clients de Miraxess on retrouve les polices en Angleterre ou en Irlande, Thales, Dalkia ou encore Consuel.



Parmi les avantages de Samsung DeX x MiraBook

 **Simple et sécurisé**
Entièrement passif, pas besoin de le paramétrer, ni de le sécuriser.

 **Durable et éco-conçu**
-56% de l'impact carbone de la production à la fin de vie⁷.

 **Efficace et mutualisable**
-70% de TCO et peut être partagé entre plusieurs utilisateurs sans souci de confidentialité⁸.

« Samsung DeX est la révolution que tout le monde attend mais que personne ne voit. En 10 ans, le monde est passé du PC portable au smartphone comme principal outil de travail en même temps que ce dernier a vu sa puissance multipliée par 100. Des métiers entiers ont été refaçonnés par des usages mobiles. C'est le cas des polices anglaises qui aujourd'hui sont plus agiles, plus efficaces, tout en ayant drastiquement réduit le coût et la complexité de l'IT. Faire du smartphone notre unique ordinateur de poche c'est le sens de l'histoire. »

Yanis Anteur,
CEO co-fondateur de Miraxess

⁷ ACV Miraxess 2021.

⁸ Source interne Miraxess.

Les avantages du mode DeX

pour l'entreprise du futur.

Grâce à ses multiples avantages, la solution DeX s'avère particulièrement pertinente dans la transformation digitale des acteurs de l'industrie, du retail, des services publics, de l'énergie ou des transports.

1

Gain de temps

Fini le temps perdu à changer de support informatique ! Grâce au mode DeX, quelques secondes suffisent à recréer son bureau mobile. La barre de tâches intuitive permet alors à l'utilisateur d'accéder à tous ses outils bureautiques et fichiers depuis son téléphone à tout moment et où qu'il soit.

Autre facteur de productivité : la possibilité de créer une salle virtuelle pour ses réunions clients, tout en continuant à travailler sur son téléphone de façon autonome, à vérifier ses emails ou à prendre des notes avec le S Pen.

2

Gains financiers

La transition vers une utilisation exclusivement mobile du poste de travail permet de réduire les contraintes budgétaires liées à la prise en charge des infrastructures mobiles et de bureau. En effet, qui dit équipement unique, dit moins de licences à payer, mais aussi moins de matériel à acheter, maintenir et mettre à jour.

Résultat : remplacer sa flotte informatique par un parc d'appareils Samsung facilite le travail des services informatiques, diminuant d'autant les coûts associés et leur permettant également de se concentrer sur des tâches à plus forte valeur ajoutée.

3

Gage de sécurité

Dans un monde « VICA » (Volatile, Incertain, Complexe, Ambigu), le premier enjeu d'un équipement mobile repose sur la sécurité des données (pour 92% des dirigeants¹⁰). Avec Samsung Knox Suite, vous pouvez déployer, gérer et personnaliser votre expérience DeX tout en garantissant une sécurité accrue contre les menaces et en limitant les tracas de gestion. Vous pouvez, par exemple, entièrement contrôler et gérer l'environnement DeX de vos employés, notamment la distribution de contenu et la configuration de l'écran d'accueil DeX pour des centaines d'appareils en mode sans fil et à distance⁹.

4

Gains de productivité

Un seul appareil pour tous les usages !

Des présentations simples et efficaces

Un projet à présenter ? Il suffit d'appuyer sur le bouton DeX sur son Galaxy, de connecter l'appareil à l'écran de la salle de réunion, et c'est parti.

Le multitâche nouvelle génération

Avec Samsung DeX, l'utilisateur dispose de deux écrans pour en faire deux fois plus.

Il peut par exemple, en route pour la réunion, ajouter les dernières retouches sur son smartphone, puis se connecter à un écran pour transformer son appareil en desktop « grand format ».

Il peut également analyser de plus près sa présentation sur grand écran tout en consultant son agenda sur son smartphone, ou prendre un appel tout en examinant des documents sans se déconcentrer.

DeX

Grâce aux 5 ans de mises à jour de sécurité incluses dans certains modèles Galaxy, l'entreprise peut également allonger la durée de vie de ses équipements, faisant de Samsung DeX un élément clé d'une approche RSE réussie.



Tout savoir sur Samsung DeX

33%

des dirigeants estiment qu'une part importante du temps de travail est consacrée à alterner entre différents équipements informatiques¹⁰.

⁹ Samsung DeX est compatible avec Knox Suite (Knox Configure et Knox Manage). Des essais gratuits peuvent être offerts pour ces services. Veuillez consulter le www.samsung.com/knox/fr pour obtenir plus de détails. Des licences supplémentaires sont nécessaires pour Knox Configure, Knox Manage et Knox E-FOIA. Knox Platform for Enterprise nécessite des licences supplémentaires pour les fonctions premium.

¹⁰ Étude Les dirigeants d'entreprises et l'enjeu des équipements informatiques en mobilité de leurs collaborateurs, Ifop - Samsung, décembre 2022.



Comment Thales utilise Samsung Dex pour améliorer ses conditions de travail opérationnelles.

Dans le cadre du plan Industrie 4.0 lancé en 2017, l'initiative « Smart Mobility for Industry » ambitionne de soutenir les besoins en mobilité croissants des collaborateurs opérationnels sur les sites de production du Groupe. Le site de Cholet, labellisé « Industrie du futur » en 2020, sert alors d'incubateur des nouveaux usages en mobilité. Il est le premier industriel à avoir annoncé le déploiement de la solution DeX et pour mieux accompagner sa transformation digitale, Thales retient les terminaux Galaxy S21 5G et Galaxy S22 Ultra ainsi que certains terminaux de la gamme durcie Entreprise Edition certifiés critères communs et leur mode DeX intégré¹⁴.



Des solutions partenaires optimisées pour DeX.

Samsung DeX, c'est aussi l'opportunité de profiter de nombreuses solutions partenaires optimisées pour le mode DeX¹¹ :

Microsoft



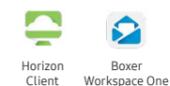
Google™¹²



Visioconférence



VMWare



Citrix



Et aussi : Adobe Acrobat Reader, Photoshop, Spotify, Amazon Workspaces, BlackBerry Work, TeamViewer, Uniprint Print Service, AutoCAD Mobile, etc...¹³ Et notre partenaire accessoiriste Miraxess au travers de sa gamme MiraBook & MiraDock.

Un choix gagnant qui lui permet notamment de :

- Disposer d'un socle commun de gestion des équipements mobiles
- Réduire ses coûts et diminuer son empreinte environnementale
- Retirer les PC là où ils ne sont pas pertinents
- Utiliser la plateforme Knox qui comme le précise Vincent Turquet (IS/IT – Global product owner Smart Mobility for Industry) « permet de contribuer pleinement aux besoins de sécurité renforcés de Thales, améliorant ainsi la productivité et les performances des utilisateurs. »

« Samsung DeX a été une vraie révolution : avec un simple smartphone, les collaborateurs de nos sites industriels sont plus mobiles, et gagnent en confort et en autonomie. Désormais, plus besoin d'un appareil photo qu'il faut ensuite raccorder à l'ordinateur. Le technicien prend la photo directement depuis sa solution mobile et la transfère en un clic. Pour lui, c'est entre 15 minutes et 1 heure de gain de temps qu'il peut redistribuer sur des tâches à plus forte valeur ajoutée. La puissance des smartphones permet également de faire tourner des logiciels comme de la réalité augmentée afin de mieux accompagner nos opérationnels en phase de formation. »

Romain Provost,
Responsable Transformation digitale et industrie 4.0

¹¹ Solutions vendues séparément.
¹² Google et Android sont des marques déposées de Google LLC.
¹³ Certaines applications peuvent ne pas fonctionner ou nécessiter l'achat d'une licence distincte sur Samsung DeX.

¹⁴ Dex est disponible uniquement sur certains modèles de la gamme Entreprise Edition.

Club Dex

Samsung a mis en place le club DeX qui regroupe différentes organisations utilisatrices de la technologie, sous le parrainage de EDF et Thales.

L'objectif de ce club est de partager les usages de DeX, d'anticiper les futurs besoins pour faire évoluer la solution en fonction des attentes des différentes organisations, et permettre d'améliorer la productivité de tous les utilisateurs.

Un nouveau Club DeX pour les services publics verra bientôt le jour pour les accompagner dans leur transformation numérique.

Conclusion

Industrie, retail, services publics, énergie, transports... Désormais, tous les secteurs doivent accélérer leur transformation digitale au risque de perdre en compétitivité. Une mutation qui implique de faire évoluer le poste de travail vers plus d'efficacité, de sécurité et de simplicité, sans générer de surcoût.

Le rôle de Samsung dans ce cadre est d'apporter des solutions à tous les besoins des collaborateurs grâce à une large gamme d'équipements, mais aussi d'accompagner les entreprises dans leur transformation. Un environnement professionnel où l'utilisation de terminaux mobiles se généralise, en particulier avec les nouvelles générations mobile natives.

DeX s'impose alors comme la solution de l'entreprise du futur. Celle qui permet de réduire son empreinte carbone, qui fait de la sécurité by design et offre aux collaborateurs une véritable expérience améliorée dans ce monde en mouvement.

SAMSUNG