

Private Access

Choisissez un modèle Zero Trust Network Access rapide, simple et sécurisé pour accéder à toutes les ressources de l'entreprise.

Offrez aux équipes la flexibilité de travailler à tout moment et de n'importe où en les connectant de manière sécurisée aux applications dont elles ont besoin. Private Access utilise des règles centrées sur l'identité et les applications pour favoriser la productivité tout en assurant que les utilisateurs ne puissent pas accéder à des données et applications auxquelles ils ne devraient pas avoir accès.

Sécurité forte

Private Access est une solution conçue à l'aide d'un périmètre défini par logiciel (SDP) basé sur le Cloud qui crée des connexions sécurisées et isolées pour chaque application. Grâce à la mise en œuvre du principe du moindre privilège et aux contrôles en temps réel de l'état des appareils, l'accès à chaque application n'est accordé qu'à des utilisateurs spécifiques et autorisés. Les microtunnels d'application permettent également de séparer et de contenir chaque session d'application afin d'éviter tout mouvement latéral.

Gestion améliorée

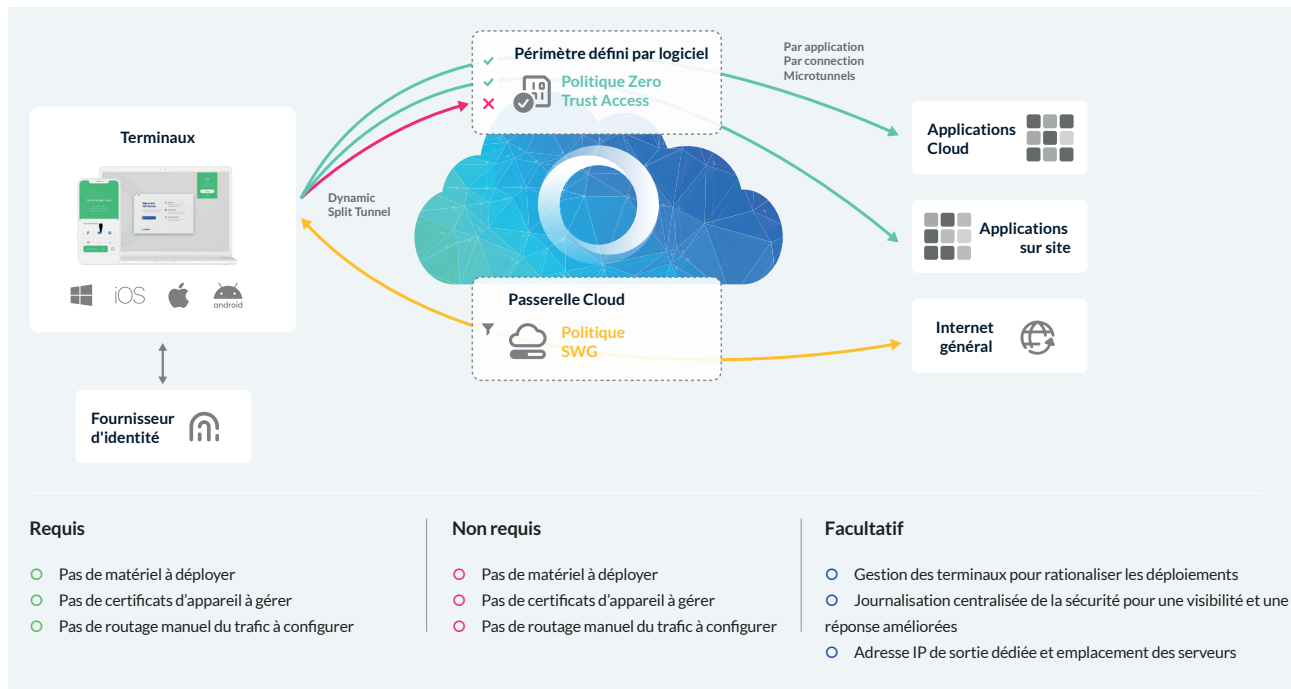
Private Access utilise une architecture entièrement basée sur le Cloud qui ne nécessite pas d'équipement sur site à gérer ni d'exigences de dimensionnement complexes. Notre service de pointe évolue de manière dynamique pour gérer un nombre illimité de terminaux. Private Access évite la nécessité d'un tunnelage complet de tout le trafic (ce qui est inutilement coûteux) mais sans perdre la visibilité et le contrôle de ce à quoi on accède (c'est-à-dire la règle sans le routage).

Expérience utilisateur intuitive

Private Access utilise un protocole conçu pour travailler à distance de façon rapide et sécurisée. Si l'on ajoute à cela l'échelle de notre Cloud et la possibilité d'éviter le backhauling inutile du trafic, les utilisateurs bénéficient d'une expérience d'accès fluide où les problèmes de latence sont éliminés. Le service est efficace et s'adapte parfaitement aux transitions de réseau, permettant à l'utilisateur de passer sans interruption du cellulaire au Wi-Fi, et inversement.

Architecture

Construite dans le Cloud, notre excellente architecture peut évoluer pour fournir un accès à n'importe quelle application hébergée dans le Cloud et sur site.



Fonctionnalités

SDP du Cloud

Private Access est conçue à l'aide d'un périmètre défini par logiciel dans le Cloud qui crée des connexions sécurisées et isolées pour chaque application. Grâce à la mise en œuvre du principe du moindre privilège et aux contrôles en temps réel de l'état des appareils, l'accès à chaque application n'est accordé qu'à des utilisateurs spécifiques et autorisés.

Microtunnels d'application

Private Access est une solution Zero Trust Network Access : l'appareil et les applications qui y sont exécutées sont aveugles à l'infrastructure du réseau. Private Access utilise des microtunnels au niveau des applications qui transitent par notre infrastructure, permettant un contrôle précis à la fois lors de l'établissement de la connexion et tout au long des sessions actives.

Rapports de session

Des rapports détaillés sur les sessions permettent de surveiller les utilisateurs actifs et les applications qu'ils utilisent. Les statistiques en temps réel donnent un aperçu d'activités inhabituelles, de la durée des sessions ou des besoins en bande passante. Une visibilité complète fournit aux administrateurs une piste d'audit pour surveiller les contenus inappropriés, détecter les logiciels malveillants et identifier les fuites de données.

Protocoles de nouvelle génération

Si la majorité des terminaux utilisent des connexions Wi-Fi ou cellulaires, les utilisateurs et les applications exigent les performances attendues d'une connexion filaire. Private Access rend la connexion sécurisée rapide, polyvalente et légère, en fournissant un service silencieux et fluide, même si l'utilisateur travaille en déplacement.

Solution basée sur l'identité

Private Access utilise des règles basées sur l'identité pour attribuer des autorisations aux utilisateurs et aux applications. De plus, l'intégration aux services d'annuaire existants permet un déploiement et une gestion rapides des règles. Pour qu'un tunnel puisse être établi, il faut que l'utilisateur dispose des autorisations appropriées pour l'application spécifiée.

Tunnel de partage dynamique

Private Access utilise un protocole de tunneling intelligent qui achemine uniquement le trafic d'une application sur l'appareil de l'utilisateur autorisé vers l'application associée de l'autre côté du SDP du Cloud. Cela garantit que la politique de microtunnel d'application est correctement appliquée. Et puisqu'aucun trafic ne circule inutilement dans le tunnel d'application sécurisé, l'utilisateur final profite d'une expérience optimale.

Single Packet Authorization

Éliminez le risque de découverte d'applications par des parties non authentifiées : Single Packet Authorization exige que l'identité de l'utilisateur et de l'appareil soit vérifiée avant d'accorder l'accès. Cela signifie que seules les tentatives de connexion des utilisateurs autorisés sont reconnues, ce qui cache vos services pour tous les autres internautes.

Accès adapté

Private Access fournit des évaluations en temps réel des risques liés aux utilisateurs et aux appareils, qui peuvent influencer les routages et être utilisés comme signaux via des intégrations tierces. Si l'état de risque d'un appareil change, Private Access peut, en temps réel, mettre fin à une session ou modifier les routages, conformément à la règle.