
AP2 : LE CHOIX D'UN NOUVEL EQUIPEMENT NOMADE ET SECURISE



ASSURMER

Introduction

L'année 2023 représente un double enjeu stratégique pour notre équipe IT.

Dans le cadre de la digitalisation d'ASSURMER et de la gestion du nomadisme pour tous les collaborateurs. Il a été décidé d'équiper les 154 collaborateurs de nos 18 agences situées sur l'ensemble de la Côte Méditerranéenne d'un nouvel équipement à la fois nomade, performant et sécurisé.

Notre équipe IT va donc vous présenter son projet d'étude de remplacement des ordinateurs portables. Celui-ci va permettre aux collaborateurs des agences d'associer télétravail et déplacements chez les divers clients. Ils pourront réaliser et accéder aux divers documents dématérialisés (des devis clients, des contrats, tarifs) en se connectant à l'infrastructure de l'entreprise. Il est important de rappeler que ce projet ne concerne pas les 20 collaborateurs présents au siège.

Nous allons donc vous présenter, dans un premier temps, les caractéristiques techniques du futur poste de travail de nos collaborateurs.

Dans un second temps, nous réaliserons une comparaison de 2 machines respectant l'ensemble des critères définis au préalable avec un budget de 120000€.

Dans un troisième temps, nous parlerons des avantages et inconvénients d'utiliser du matériel reconditionné, ainsi que notre préconisation par rapport au projet d'étude.

Et enfin nous vous présenterons une solution 2FA adaptée à notre politique SSI.

I. Avantages et inconvénients

Nous venons donc de finir notre présentation des équipements que nous souhaitons acquérir pour nos collaborateurs, mais avant de parler de notre solution de 2FA, il nous semble important de vous présenter les divers avantages du matériel reconditionné.

Dans un premier temps, le matériel reconditionné permettrait de réduire considérablement notre facture. Le matériel neuf peut coûter très cher.

En effet, le rapport qualité/prix du matériel reconditionné est imbattable. Dans un second temps, le matériel reconditionné est comme neuf et il est parfait pour l'écologie. Effectivement, il permet de réduire les déchets et de donner une seconde vie aux appareils qui sont souvent encore fonctionnels.

De plus, nous bénéficions d'une garantie du reconditionneur qui nous remplacera notre appareil en cas de problème ou de panne.

Cependant, le matériel reconditionné présente beaucoup d'inconvénients.

Les ordinateurs présenteront toujours des traces d'usures (micro-rayures, saleté).

De plus, la garantie constructrice n'est pas assurée. La durée de vie restante des composants est inconnue. Le matériel reconditionné est souvent obsolète par rapport aux modèles les plus récents, les choix sont limités et les stocks insuffisants.

Après notre comparaison des multiples avantages et inconvénients, nous avons décidé de nous tourner vers un nouvel équipement neuf afin d'avoir un support de la part du constructeur tout en ayant des modèles récents et adaptés aux solutions logicielles d'aujourd'hui.