

# Sécurité des postes de travail Windows

## Gestion des comptes d'administration locaux des postes de travail avec Microsoft LAPS

Nous contacter : [commerce@almond.consulting](mailto:commerce@almond.consulting)

# Almond

## Qu'est-ce que LAPS ?

LAPS est un système de **gestion des mots de passe locaux** sur les postes de travail des utilisateurs. Cet outil vise à assurer la confidentialité des données et réduire le risque en cas de perte ou de vol des postes de travail.



## Qu'apporte LAPS ?

LAPS permet la **sécurisation des postes de travail et de l'ensemble du réseau** en assurant les fonctions de sécurité suivantes :

- | La **génération** d'un mot de passe d'administrateur local unique par poste de travail
- | Le **stockage centralisé** des comptes d'administrateurs locaux sur AD
- | Le **blocage des risques d'attaque** par mouvement latéraux à partir d'un poste de travail compromis
- | La **gestion centralisée de l'expiration** des mots de passe d'administrateurs locaux

## En quoi LAPS constitue une opportunité ?

Si vous avez un seul mot de passe d'administrateur sur l'ensemble des postes de travail et si vous vous inquiétez de l'étendue de votre surface d'attaque :

- | LAPS est intégré **gratuitement** au système Windows
- | Le déploiement et la gestion de l'outil s'effectue sur l'**infrastructure AD existante**

## Nous pouvons vous accompagner

L'équipe *Infrastructure Security* d'Almond possède une **expertise complète** sur la chaîne de services proposée par Microsoft, du poste de travail au Cloud Azure ainsi que sur les problématiques de sécurisation AD et Azure AD.

La maîtrise des projets de déploiement LAPS fait partie du catalogue de nos **compétences** et nous saurons nous adapter à **votre contexte** pour que vous exploitiez les fonctionnalités de l'outil de manière **optimisée** et **sécurisée**.

# Sécurité des postes de travail Windows

## Gestion des comptes d'administration locaux des postes de travail avec Microsoft LAPS

Nous contacter : [commerce@almond.consulting](mailto:commerce@almond.consulting)

# Almond

## Quelles sont les méthodes d'intégration de LAPS ?



### On-premise

#### Déploiement et contrôle par stratégie locale (GPO)

- | Déploiement de politiques de mots de passe locaux
- | Mots de passe locaux sur contrôleur AD



### Dans le cloud

#### Déploiement et contrôle sur Microsoft Intune

- | Solution non prise en charge nativement
- | Développement d'une solution sur mesure :
  - Génération de mots de passe sur Azure KeyVault
  - Déploiement de mots de passe locaux avec Intune
  - Logs sur « Azure Application Insights »

## Quelles sont nos prestations ?

	Prestation	Objectif
<b>Accompagnement au déploiement On-premise</b>	Production de documentation de configuration et exploitation et accompagnement en phase de pilote	Fournir un accompagnement au déploiement et à l'exploitation pour les équipes qui administrent le périmètre Postes de travail Windows
<b>Accompagnement au déploiement sur le Cloud</b>	Développement et déploiement d'une solution sur mesure et accompagnement en phase de pilote	

# Almond

Paris | Nantes | Strasbourg

**almond.consulting**