

Nouvelle fonctionnalité : Politiques de mots de passe

Pour les serveurs KWARTZ en mode Active Directory, il est maintenant désormais possible de définir des **politiques de mots de passe personnalisées** par groupe et/ou utilisateur.

Cette évolution offre un contrôle plus fin des exigences de sécurité et permet d'adapter les règles selon les profils.

Politiques de mots de passe

+ Nouvelle politique		Supprimer	Actualiser	
☐	Nom ↑		Priorité ↑↓	Appliqué à
☐	(Politique par défaut)		N/A	Tous les utilisateurs
☐	admins		10	user1 groupe1 Administrateurs du domaine
☐	profs		1000	Responsables de groupe2 Responsables de groupe5 Responsables de groupe1 Responsables de groupe3

Chaque politique permet de définir les règles suivantes :

Exigences du mot de passe

- **Longueur minimale**
- **Historique des mots de passe** (interdire les X derniers mots de passe)
- **Expiration obligatoire** (changement tous les X jours)
- **Exigence de complexité** (majuscules, minuscules, chiffres, caractères spéciaux)

Verrouillage du compte

Afin de limiter les attaques par force brute :

- Définition du **nombre de tentatives échouées**
- Paramétrage de la **durée de verrouillage**

Après dépassement du seuil défini, le compte est automatiquement bloqué pendant la durée configurée.

Ces paramètres permettent d'adapter le niveau de sécurité selon la sensibilité des comptes (par exemple, les comptes administrateurs doivent avoir un mot de passe d'au moins 20 caractères, contre 10 pour les professeurs).

En cas de conflit, la politique avec la **priorité la plus basse** s'applique.

Nouvelle politique de mots de passe



Nom

Priorité ⓘ

Appliquer à

Administrateurs du domaine

Responsables de groupe1

user1

Paramètres du mot de passe

Longueur minimale de caractère(s)

☒ Refuser les derniers mots de passe

☒ Changer le mot de passe tous les jours

☒ Exiger la complexité ⓘ

Verrouillage du compte ☒

Verrouillage après

Durée verrouillage

✕ Annuler

✓ Enregistrer

Lors de l'édition d'une politique, il est possible de **forcer le changement du mot de passe** de tous les utilisateurs concernés afin de s'assurer que les nouvelles règles s'appliquent (ici passage de 20 à 25 caractères minimum).

Modifier la politique admins



Priorité ⓘ

Appliquer à

user1

groupe1

Administrateurs du domaine

Paramètres du mot de passe

Longueur minimale de caractère(s)

☐ Refuser les derniers mots de passe

☒ Changer le mot de passe tous les jours

☒ Exiger la complexité ⓘ

✕ Annuler

🔗 Enregistrer & forcer changement mdp

✓ Enregistrer

Une politique par défaut reste disponible et s'applique à l'ensemble des utilisateurs n'étant pas couverts par une politique spécifique.

Modifier la politique par défaut du domaine



Paramètres du mot de passe

Longueur minimale de caractère(s)

☒ Refuser les derniers mots de passe

☐ Changer le mot de passe tous les jours

☐ Exiger la complexité 

Verrouillage du compte ☒

Verrouillage après

Durée verrouillage

 Annuler

 Enregistrer