



Politique de mise à jour et cycle de vie

Pour administrateurs IT, CTO & directeurs commerciaux

Version 2026.5.15.59502 | KodeMed AG

Versionnage & canaux de publication

Versionnage unifié basé sur la date pour tous les composants

Format de version

YYYY.M.D.BUILD

ex. 2026.3.15.78200

Tous les composants partagent la même version — des numéros identiques sont toujours compatibles.

Canaux de publication

- Stable — Dernières fonctionnalités + correctifs, prêt pour la production
- LTS — Support à long terme, correctifs critiques uniquement (18 mois)
- Hotfix — Correctifs d'urgence sécurité & intégrité des données

Cadence & livraison des releases

Calendrier prévisible, plusieurs méthodes de livraison

Calendrier des releases

- Releases fonctionnelles — Trimestrielles (T1, T2, T3, T4)
- Releases de maintenance — Mensuelles
- Hotfixes — Selon besoin (objectif : < 48 heures)
- Mises à jour catalogues — Annuelles (calendrier OFS/SwissDRG)

Méthodes de livraison

- Images Docker via registre Harbor privé
- Tags d'image : stable, lts, YYYY.M.D.BUILD, latest
- Scan CVE Trivy à chaque build
- Installateur Windows pour CodingClient + DLL COM

Processus de mise à jour

Procédures simples et standardisées pour serveur et client

Serveur (Docker / K8s)

- docker compose pull && docker compose up -d
- Migrations de base de données automatiques au démarrage
- Kubernetes : kubectl set image ou Helm upgrade
- Health check : /actuator/health (liveness + readiness)

Client (Windows)

- Télécharger le nouvel installateur depuis le portail client
- Fermer CodingClient → lancer l'installateur → redémarrer
- Mise à jour automatique prévue pour une version future
- Aucun droit administrateur requis

Compatibilité & rollback

Garanties de rétrocompatibilité et procédures de rollback sûres

Compatibilité

- API REST rétrocompatible dans l'année de release
- Endpoints dépréciés : préavis de 6 mois
- SpiGes XML : version actuelle (1.5) + précédente (1.4)
- Breaking changes uniquement dans la release annuelle Q1

Rollback

- Docker : revenir au tag d'image précédent
- Base de données : scripts de rollback Flyway
- Client : réinstaller la version précédente
- Toujours sauvegarder la base avant mise à jour

Niveaux de support & SLA

Trois niveaux adaptés aux besoins de votre organisation

Caractéristique	Standard	Premium	Enterprise
Réponse critique	8 h ouvrées	4 h ouvrées	1 heure (24/7)
Réponse haute	2 jours ouvrés	1 jour ouvré	4 h ouvrées
Livraison hotfix	Jour ouvré suiv.	Même jour	< 4 heures
Releases LTS	—	Oui	Oui
Contact dédié	—	—	Oui

Mises à jour sécurité & politique EOL

Gestion proactive des vulnérabilités et cycle de vie clair

Réponse CVE

- Critique (CVSS 9-10) : hotfix sous 24 heures
- Élevé (CVSS 7-8.9) : hotfix sous 72 heures
- Scan Trivy à chaque build d'image Docker
- Scan hebdomadaire des dépendances (Maven + npm)

Politique de fin de vie

- EOL annoncée 12 mois à l'avance
- LTS supporté pendant 18 mois
- Phase security-only : 6 mois après Stable
- Guides de migration pour chaque transition majeure

KodeMed

Questions ?

Contactez notre équipe pour discuter de vos besoins en mise à jour et support.

info@kodemed.ch

www.kodemed.ch

KodeMed AG • Suisse