

# ZABBIX

## GTLM-ENTREPRISE

---

Presenter par  
MOCQUILLON  
Lucas

## DESCRIPTION DE LA SOLUTION DE SUPERVISION

Date : Février 2026

MOCQUILLON Lucas

### Zabbix

Originellement développé en 2001 par Alexei Vladishev comme alternative aux outils de monitoring propriétaires, Zabbix est une plateforme open source de supervision centralisée des systèmes, réseaux et applications, distribuée sous licence GPL v2 et entièrement gratuite sans limitation d'équipements. Des milliers de templates et plugins complémentaires gratuits sont disponibles via le marketplace officiel [share.zabbix.com](https://share.zabbix.com).

Zabbix fournit une interface web moderne (Vue.js) accessible à tous les collaborateurs, avec dashboards graphiques interactifs, cartes réseau en temps réel, alertes visuelles et applications mobiles. Les administrateurs conservent un contrôle total via configuration avancée, ligne de commande et API REST complète.

Depuis sa création, Zabbix SIA (Riga, Lettonie) fédère une communauté active de 10+ millions de téléchargements autour du développement 100% open source. La société adopte un modèle pur Open Source : cœur technique gratuit et illimité, complété uniquement par du support professionnel payant (optionnel).

Zabbix répond aux besoins des PME et grandes entreprises en remplaçant les solutions de supervision propriétaires (SolarWinds, Nagios XI) par une alternative souveraine, auto-hébergée, conforme RGPD. Parmi ses points forts : découverte réseau automatique (LLD), agents légers multi-plateformes (Linux/Windows/IoT), chiffrement natif des communications, authentification LDAP/AD/SAML, et escalade d'alertes multi-canaux (SMS/Teams/Slack).

Depuis 2024, les versions Zabbix 7.0+ intègrent l'intelligence artificielle prédictive (anomalies, forecasting), le support natif Kubernetes/observabilité cloud-native, et des performances optimisées pour millions de métriques/seconde. La plateforme atteint aujourd'hui plus de 20% des Fortune 500 et des centaines de milliers de déploiements dans le monde (administrations, universités, data centers).