



# Privileged Access Management

## Contrôle des Accès Sensibles au SI



Une solution  
**simple à intégrer** et  
**facile à administrer**



Ref 2023/05



### **Autorisez et contrôlez** les accès tiers et utilisateurs à privilèges

*Optez pour une solution qui vous offre de la visibilité et de la traçabilité sur les actions effectuées par vos utilisateurs à privilèges.*

- **Accès limités** aux seules ressources autorisées,
- **Notifications** automatiques lors des connexions à vos ressources,
- **Visualisation en temps réel** des actions effectuées,
- **Déconnexion** possible des sessions malveillantes.



### **Renforcez la sécurité** de vos comptes à privilèges

*Notamment grâce au coffre-fort d'identifiants secondaires, vous sécurisez les accès de vos comptes à privilèges.*

- **Non divulgation des identifiants** de vos équipements sensibles,
- **Réduction des privilèges** pour les comptes nominatifs,
- Plus de souci en cas de rotation dans les équipes.



### **Améliorez** votre réactivité en cas d'incident et votre système vis à vis des réglementations

- **Identification rapide** de l'origine d'un incident grâce aux enregistrements des sessions,
- **Mise en conformité avec les réglementations** ISO 27001, RGPD/CNIL, OSE, TISAX,... et recommandations ANSSI (Guide d'administration sécurisée du SI - partie 6.3).

# LA SOCIÉTÉ rubycat

Rubycat est un éditeur français de logiciels spécialisé dans la traçabilité et le contrôle d'accès au système d'information.

La maîtrise totale de nos développements (Rennes - Bretagne) procure à nos offres une **assurance de qualité** et une **garantie d'adaptation** de nos produits en fonction des besoins spécifiques de nos clients.

Forte d'une expérience approfondie et d'une **expertise reconnue** dans le domaine de la sécurité informatique, l'équipe de Rubycat vous accompagne depuis 2014 dans la mise en place et l'évolution de vos projets de PAM (support, formation).

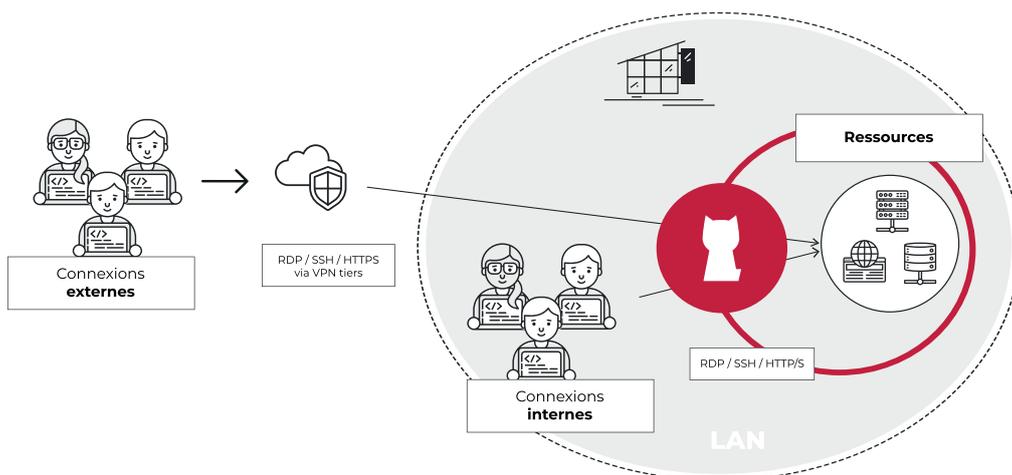
**NOTRE MISSION** - mettre à votre disposition notre expertise en cybersécurité en répondant à une problématique majeure : le manque de **contrôle et de visibilité** sur les **actions réalisées par les comptes à privilèges**.

Notre périmètre d'intervention couvre **tous les secteurs d'activité**, qu'il s'agisse du secteur public ou privé (santé, collectivités locales et territoriales, éducation, ETI, PME, PMI, etc.).

Nous avons adapté notre offre à votre besoin et votre taille d'entreprise : pour vous permettre une meilleure maîtrise de vos coûts, la licence de nos solutions est ainsi basée sur le nombre de connexions concomitantes, quel que soit le nombre d'utilisateurs à privilèges et surtout quel que soit le nombre de vos équipements cibles.

**NOTRE VISION** - mettre à votre disposition des outils simples et efficaces et construire avec vous une relation de confiance et de proximité indispensable à la réussite de vos projets.

## LE PAM\*/BASTION PROVEIT



\*Privileged Access Management - Gestion des accès à privilèges

UNE SOCIÉTÉ  
**EXPERTE**



Une équipe avant tout **passionnée, curieuse et innovante**



Des solutions basées sur notre **expertise** et nos **compétences**



Des solutions **reconnues, récompensées et certifiées**



Une **disponibilité** et un **accompagnement** récompensés par votre **fidélité**



\*\*Ref 2023/05



UNE SOLUTION  
PERFORMANTE

# LA SOLUTION PROVE IT

## Renforcez la sécurité des accès sensibles au système d'information avec la solution logicielle PROVE IT

Comprend un **coffre-fort** d'identifiants secondaires



les mots de passe d'accès à vos équipements critiques ne sont plus dévoilés



### Notifications personnalisées

envoyées par mail ou vers un concentrateur de logs-SIEM (format SYSLOG)



**Solution non invasive**  
Aucun agent à installer



Pistes d'audit **intégrées** pour une meilleure **réactivité** suite à incident

PROVE IT certifiée Visa de sécurité CSPN par l'ANSSI en 2023

PROVE IT, qui se décline en 3 versions (Standard, Advanced et Cluster) est une solution logicielle de type « **bastion-PAM** » (certifiée Visa de sécurité - CSPN par l'ANSSI\*\*), permettant de contrôler, tracer et enregistrer les actions réalisées par les comptes à privilèges sur le système d'information.

Il est important de pouvoir **tracer** plus spécifiquement les **accès sensibles** à vos équipements critiques comme le soulignent plusieurs réglementations ou recommandations en vigueur (RGPD, certification HDS, ISO 27001, guide de sécurisation du SI de l'ANSSI), ce, quelle que soit la taille de votre établissement.

PROVE IT est une **solution non invasive** (aucun agent à installer), simple à déployer et facile à administrer au quotidien. Elle permet de tracer les accès internes et/ou externes au système d'information. La licence est uniquement dimensionnée au nombre de sessions simultanées autorisées à se connecter (les utilisateurs et équipements cibles déclarés sont illimités).

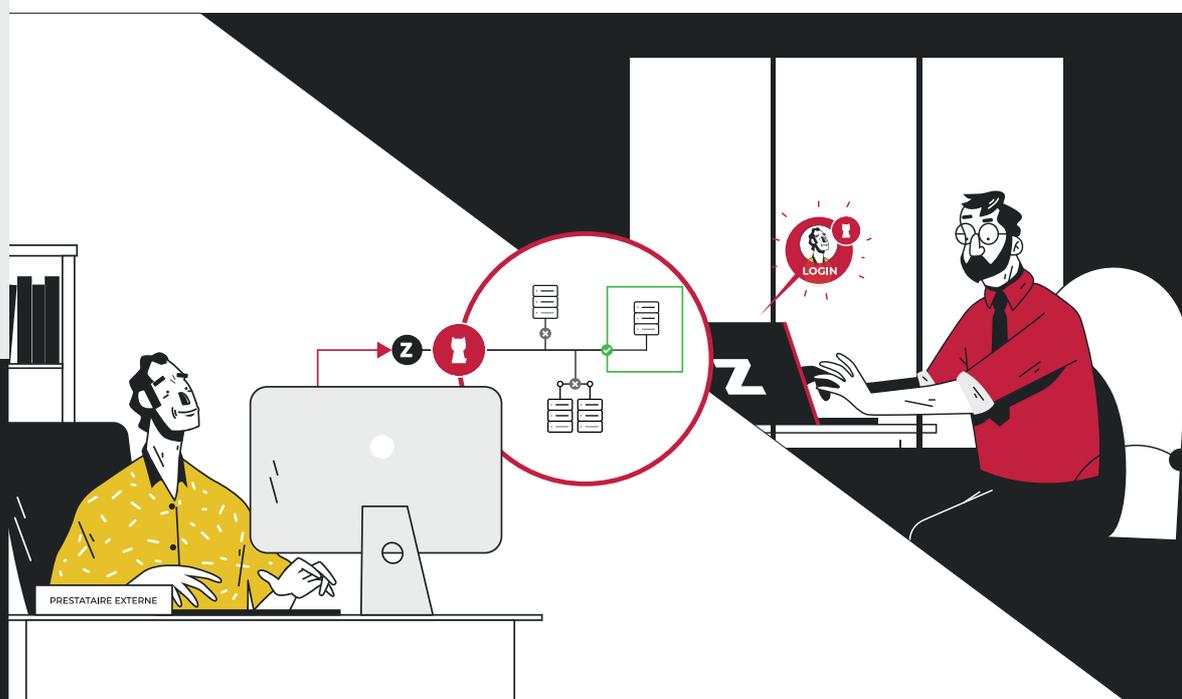
## CAS D'USAGE

Un **télemainteneur** doit accéder à votre système d'information. PROVE IT vous permet de :

- Limiter ses droits d'accès sur les machines indispensables à sa mission
- Limiter ses droits d'accès aux jours/mois et plages horaires d'intervention
- Être alerté au moment des interventions
- Visualiser en temps réel les interventions
- Tracer les interventions (auditabilité)

Vous souhaitez renforcer la sécurité des **accès des comptes à privilèges** sur vos équipements critiques :

Substituez un mot de passe secondaire non connu de l'utilisateur pour éviter tout accès sauvage.



# DESCRIPTION PROVE IT

PROVE IT est commercialisée sous forme d'achat de licence perpétuelle ou de souscription (1, 3 ou 5 ans).

Trois versions de PROVE IT sont disponibles : Standard, Advanced et Advanced/Cluster.

La version **Advanced** est identique à la version Standard mais comprend deux fonctionnalités supplémentaires : une **API REST** et la **segmentation des droits** permettant la **délégation** d'une partie de l'administration à des profils « auditeur » ou « opérateur ». PROVE IT Standard et Advanced s'installent sur une seule machine virtuelle.

La version **Advanced/Cluster** bénéficie d'une plus forte volumétrie, de la haute-disponibilité avec une répartition de charge sur plusieurs nœuds.

PROVE IT s'installe de préférence sur une machine virtuelle dédiée (ou plusieurs si Cluster). Elle est fournie sous forme d'Appliance virtuelle.

Une licence gratuite de PROVE IT est disponible pour tester la solution dans votre environnement. Quelques heures suffisent pour vous aider à configurer, mettre en service et effectuer un transfert de compétences. Un réseau de partenaires formés sur notre solution peuvent vous accompagner dans votre projet.

	PROVE IT		
	Standard	Advanced	Advanced Cluster
Contrôle des utilisateurs à privilèges et prestataires tiers	✓	✓	✓
Politique d'accès aux ressources critiques - RDP / SSH / HTTP/S	✓	✓	✓
Journalisation des connexions internes, externes et des opérations d'administration	✓	✓	✓
Coffre-fort sécurisé pour la gestion des comptes sensibles	✓	✓	✓
Enregistrement et archivage des sessions	✓	✓	✓
Re-visionnage pour analyse et action corrective	✓	✓	✓
Notifications avancées des événements	✓	✓	✓
Politique de rétention configurable	✓	✓	✓
Segmentation des droits d'administration par profil : auditeurs / opérateurs / administrateurs	✗	✓	✓
API REST pour faciliter les opérations d'administration fréquentes	✗	✓	✓
Volumétrie supérieure à 40 sessions simultanées	✗	✗	✓
Haute-disponibilité	✗	✗	✓

## Installation sur une machine virtuelle

La solution PROVE IT est fournie sous forme d'une appliance virtuelle. Elle s'installe de préférence sur une machine virtuelle dédiée et vient se mettre en coupure de flux entre les postes des utilisateurs à privilèges, internes et externes\* et les équipements cibles.

Le bastion d'administration PROVE IT est complémentaire avec l'utilisation de solutions de sécurité classiques comme les solutions d'accès distants sécurisés, etc.

Il se positionne au plus près des équipements cibles pour tracer les opérations effectuées lors des accès réalisés par vos comptes à privilèges.

\* derrière votre VPN, suivant les recommandations de l'ANSSI.

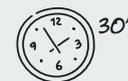
## Ils utilisent la solution

« Nous avons trouvé dans PROVE IT une solution souple qui répond très bien à nos besoins et sur laquelle nous n'avons pas d'effort de maintenance à réaliser. »

Émilien RICHARD  
Administrateur système / réseau et sécurité - PROG/NOV



## UN PROJET FACILE À RÉALISER



**Rapide à installer**  
Intégration aisée sur le SI



**Intuitive, simple à administrer**



**Pas de changement pour les utilisateurs**



**Quelques heures d'accompagnement** pour l'aide à la configuration, mise en service et transfert de compétences.



**POC**  
Licence POC gratuite



**Webinaire**  
Démonstration en direct de la solution 40 minutes