

**Logiciels de gestion**

**Principes et bénéfices du  
Cloud**

Jun 2025

# Webinaire sur les principes et bénéfices du cloud

---

## Cogilog : qui sommes nous

Les principes du « cloud computing »

Etude de cas concrets : solution Cogilog Cloud

Bonus : les bonnes pratiques de sécurité informatique pour les utilisateurs de logiciels de gestion



# Présentation de Cogilog

---

- **Éditeur de logiciels de gestion**, Cogilog propose une gamme complète et intégrée de logiciels conçus pour Mac et disponible sur Mac et PC
  - Comptabilité
  - Gestion commerciale
  - Paie & RH
  - Déclarations fiscales (liasses fiscales, TVA...)
- Éditeur **leader** sur le marché des logiciels de gestion sur Mac
  - > 10 000 entreprises clientes
  - > 300 cabinets comptables clients dans toute la France
- Organisme de **formation** reconnu
  - Organisme certifié QALIOPI depuis 2021
  - Équipe interne de consultants formateurs experts des métiers de la comptabilité, de la gestion et de la paie



# Webinaire sur les principes et bénéfices du cloud

---

Cogilog : qui sommes nous

**Les principes du « cloud computing »**

Etude de cas concrets : solution Cogilog Cloud

Bonus : les bonnes pratiques de sécurité informatique pour les utilisateurs de logiciels de gestion



# Les principes du « cloud computing »

---

## ■ Le cloud : qu'est-ce que c'est ?

- Cela désigne le fait d'héberger sur des serveurs dans un datacenter des logiciels ou des bases de données
- Les données sont ensuite accessibles via internet
  - Soit via un logiciel installé sur un ordinateur
  - Soit via une application web à lancer depuis un navigateur internet

## ■ Le cloud : quel intérêt ?

- L'entreprise se décharge de la responsabilité d'héberger ses données
- Les coûts d'investissements réalisés par l'hébergeur sont mutualisés entre tous les clients et facturés sous forme d'abonnement
- Le prestataire assure un haut niveau de disponibilité des données (>99%)



# Les principes du « cloud computing »

Un phénomène en forte croissance

## Taille du marché mondial du Cloud (USD '000 Md)



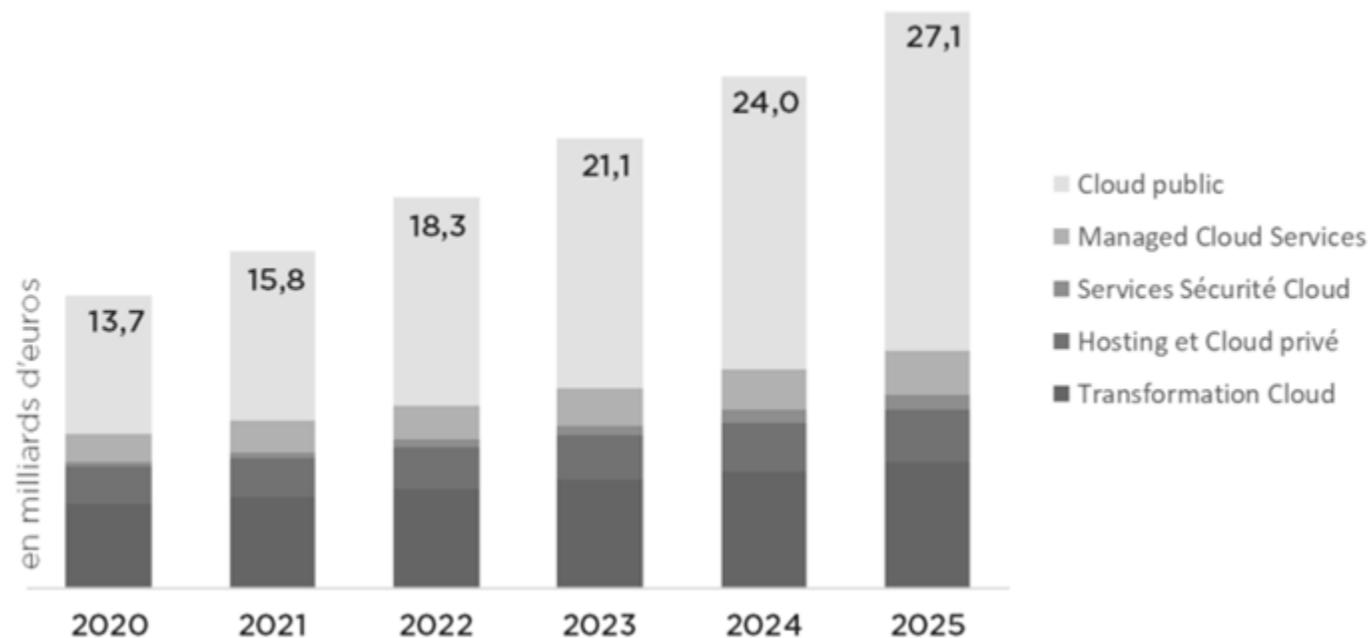
Source : Precedence Research



# Les principes du « cloud computing »

Forte croissance également en France

## Taille du marché français du Cloud (Md €)



Source : Markess by Exægis



# Les principes du « cloud computing »

Avantages et inconvénients

	Local 	Cloud 
Contrôle	Total	Partagé avec le prestataire
Investissement initial	Elevé	Faible
Temps de réponse	Rapide	Variable
Taux de disponibilité	Variable	Elevé
Dépendance à internet	Aucune	Dépendance
Sécurité des données	Variable	Garantie par le prestataire
Responsabilité en cas de panne	Totale	Responsabilité du prestataire
Évolutivité / montés de version	Faible	Elevée



# Les principes du « cloud computing »

Les bonnes questions à se poser avant de passer au cloud

---

## 1. Combien ça coûte ?

- Comparer prix d'acquisition de l'infrastructure + la durée moyenne des équipements + le coût des opérations vs. loyer annuel du cloud

## 2. Quels sont les critères à choisir son fournisseur ?

- SLA (engagements) en termes de taux de disponibilité des équipements
- Localisation physique des infrastructures
- Engagements du prestataire en matière de sécurité
- Confidentialité des données
- Certifications
- Support / assistance assuré par le prestataire
- Possibilité de dupliquer ou récupérer ses données en cas d'arrêt de la prestation

## 3. Quel processus de migration ?

- Accompagnement à la migration
- Intérêt d'une infrastructure hybride



# Webinaire sur les principes et bénéfices du cloud

---

Cogilog : qui sommes nous

Les principes du « cloud computing »

**Etude de cas concrets : solution Cogilog Cloud**

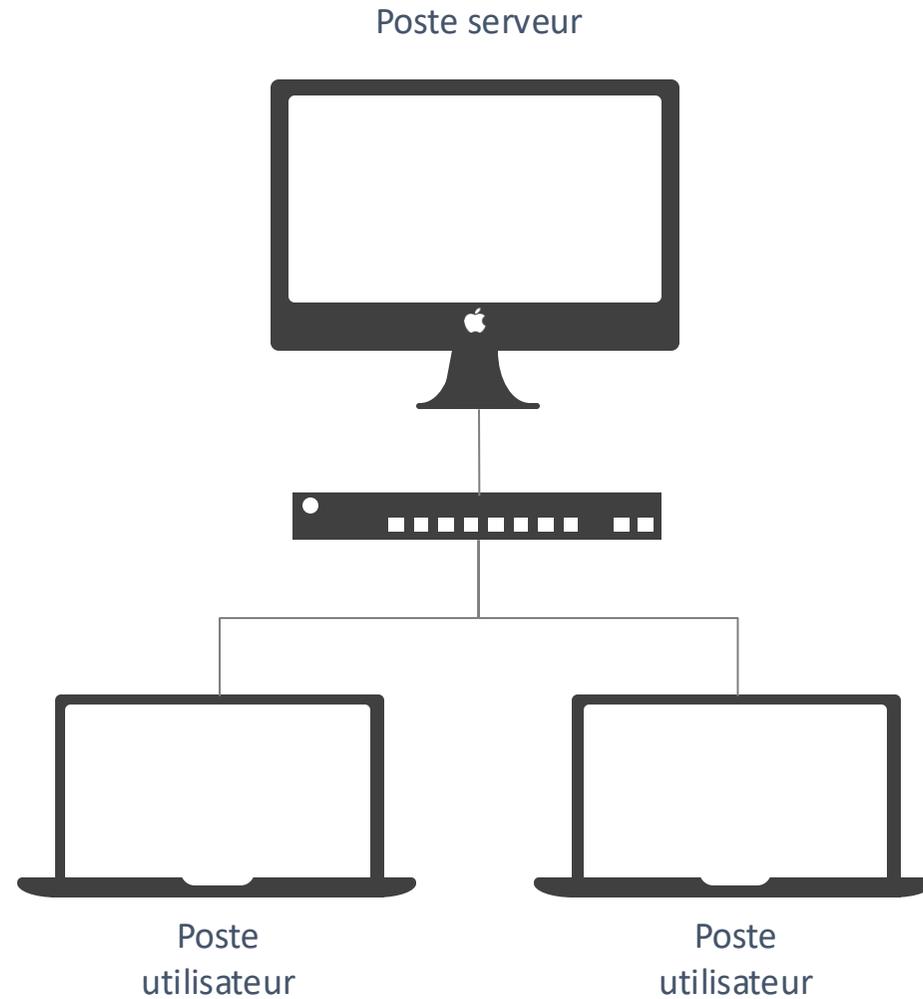
Bonus : les bonnes pratiques de sécurité informatique pour les utilisateurs de logiciels de gestion



# Etude de cas Cogilog

Cas #1 - installation classique en local

---



# Etude de cas Cogilog

## Cas #1 - installation classique en local

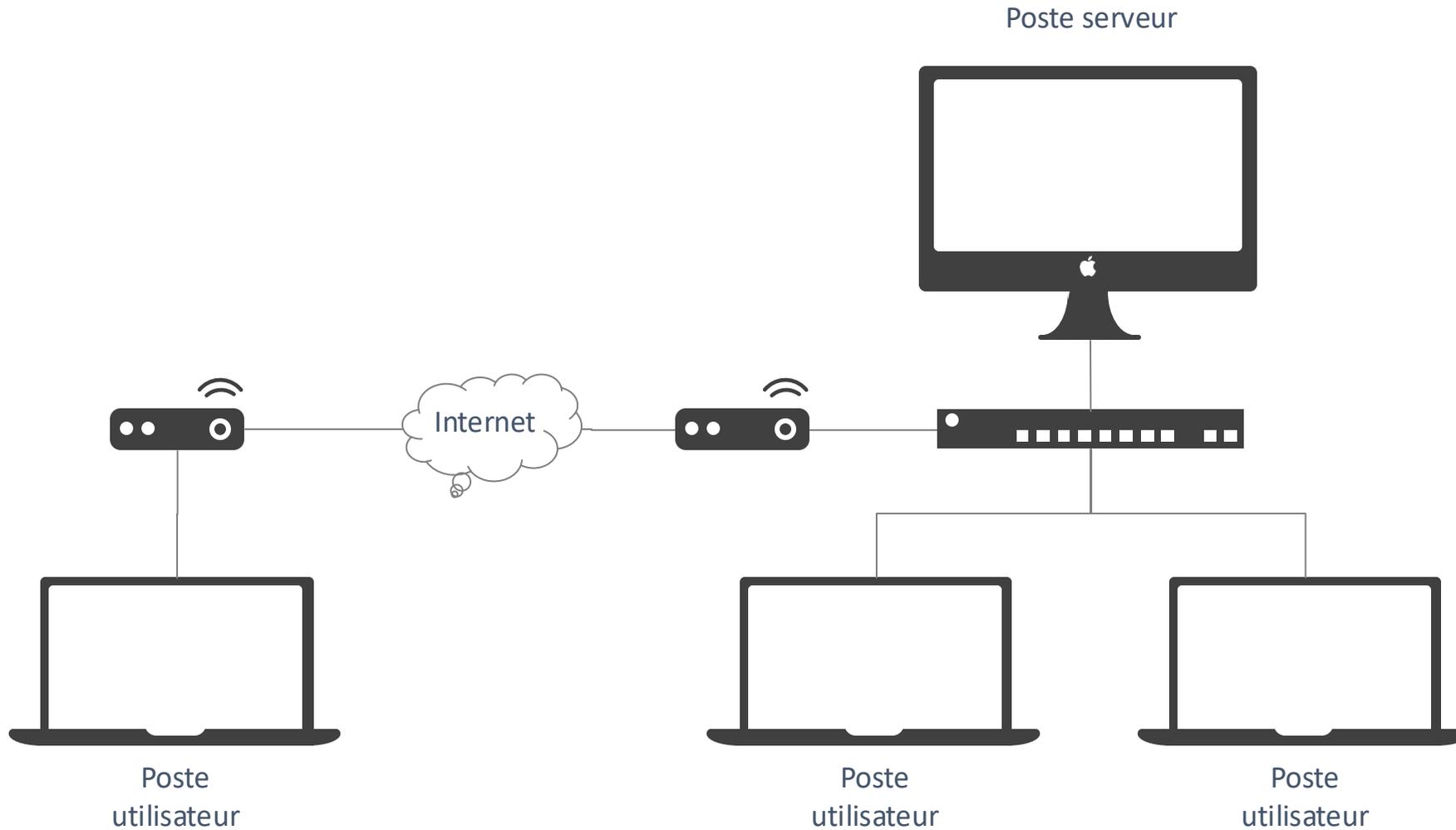
---

- **Les données sont installées sur un Mac (serveur) dans les locaux de l'entreprise**
  - Les utilisateurs supplémentaires (postes clients) se connectent automatiquement au poste principal via le réseau local
- **Avantages**
  - Toutes les données sont « en local » sur votre ordinateur serveur
  - Vous pouvez à tout moment disposer de vos données et déplacer le Mac qui fait office de serveur
- **Inconvénients**
  - Accessible uniquement depuis les locaux de l'entreprise
  - Accessible uniquement depuis des Mac
  - Vous êtes responsable de vos sauvegardes



# Etude de cas Cogilog

Cas #2 - installation classique en local – avec accès distant



# Etude de cas Cogilog

Cas #2 - installation classique en local – avec accès distant

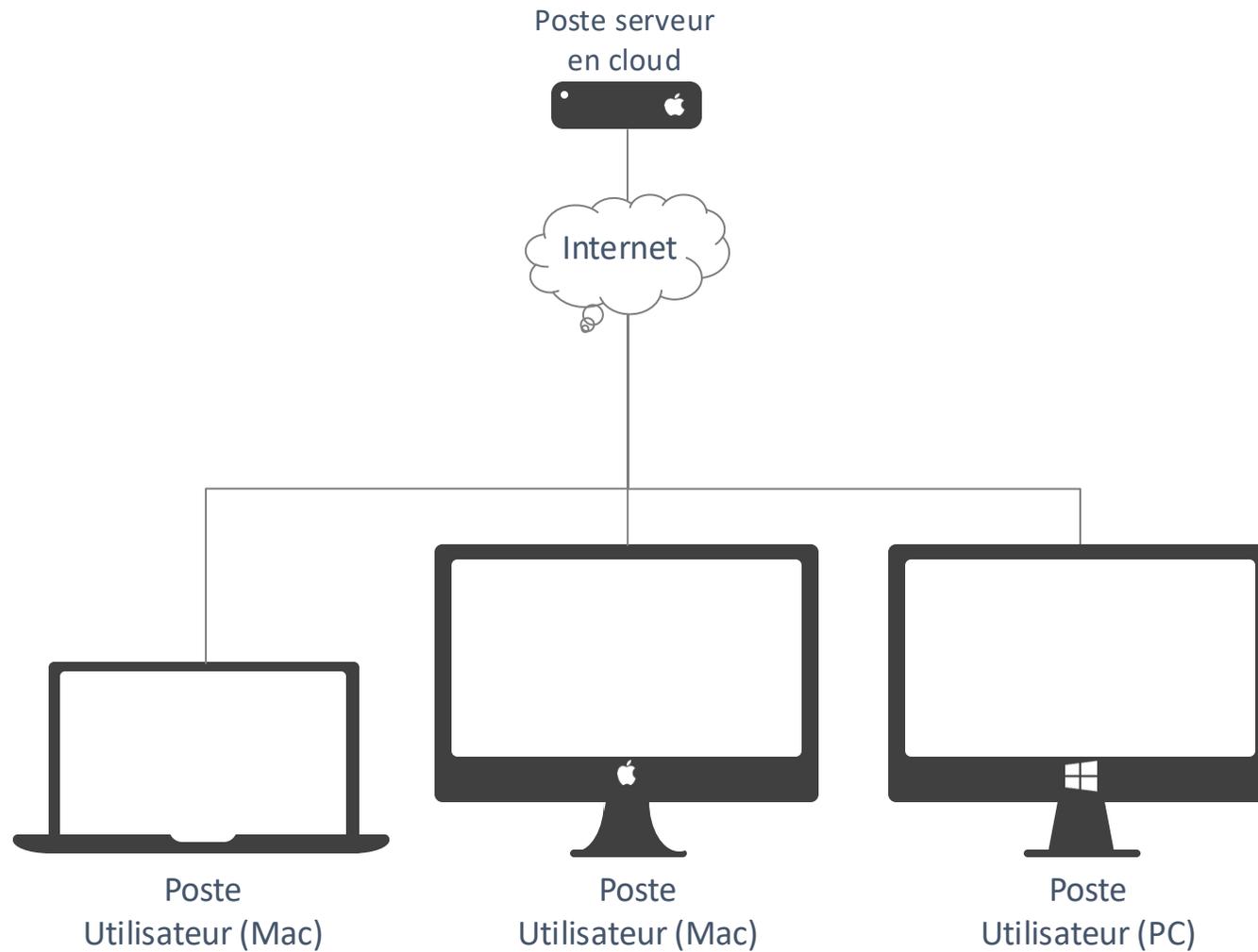
---

- **Les données sont installées sur un Mac (serveur) dans les locaux de l'entreprise**
  - Les utilisateurs supplémentaires (postes clients) se connectent automatiquement au poste principal via le réseau local au bureau ou via l'accès distant à distance
  - L'accès distant rend le serveur accessible depuis l'extérieur de l'entreprise
- **Avantages**
  - Toutes les données sont « en local » sur votre ordinateur serveur
  - Vous pouvez à tout moment disposer de vos données et déplacer le Mac qui fait office de serveur
  - Les données sont accessibles par les utilisateurs distants
- **Inconvénients**
  - Accessible uniquement depuis des Mac
  - Le Mac qui sert de serveur doit fonctionner 7/24
  - Vous êtes responsable de vos sauvegardes



# Etude de cas Cogilog

Cas #3 - installation du serveur en cloud – accès via Mac ou PC



# Etude de cas Cogilog

Cas #3 - installation du serveur en cloud – accès via Mac ou PC

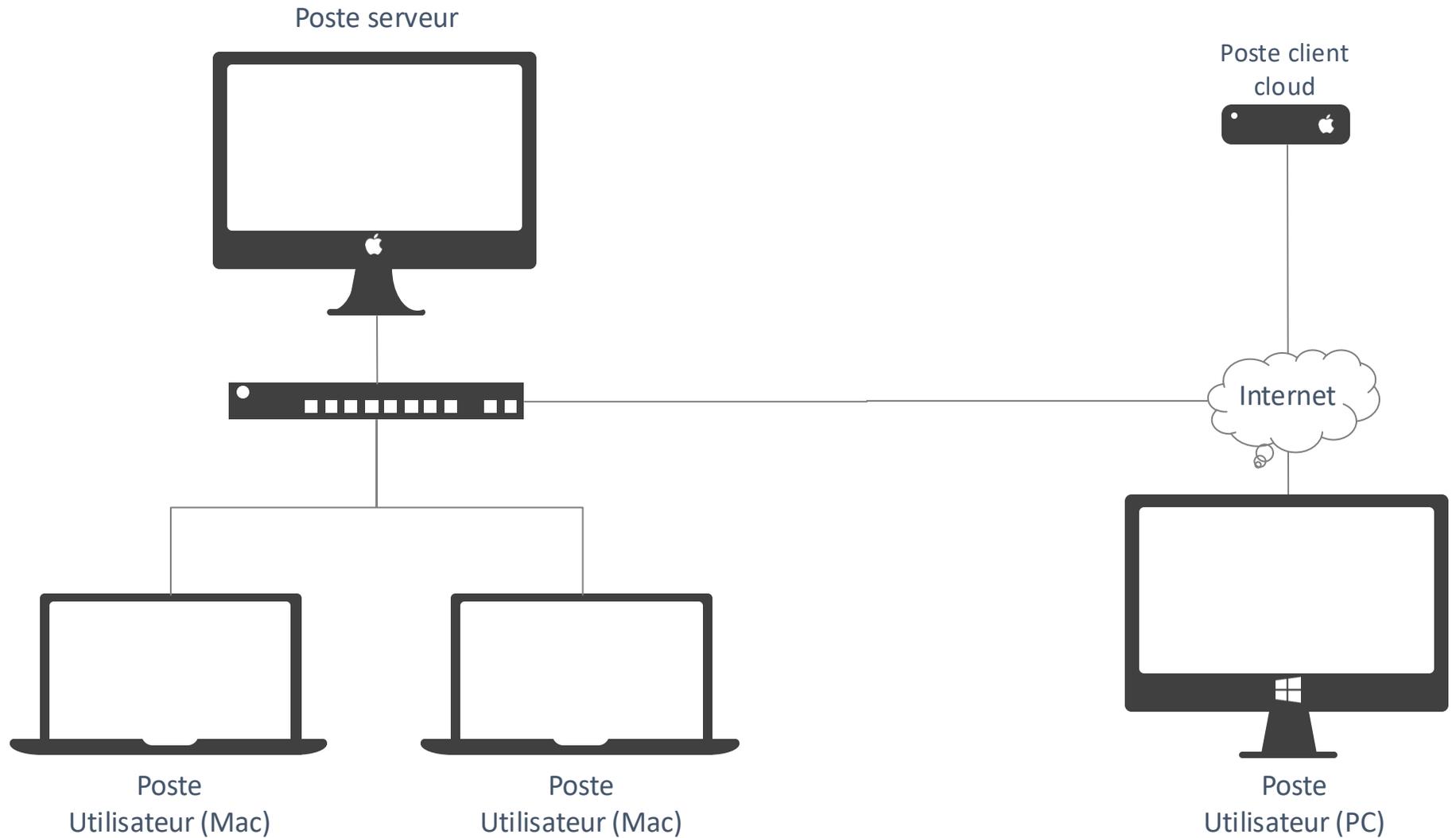
---

- **Les données sont installées sur un Mac (serveur) dans le cloud**
  - L'installation, les mises à jour et les sauvegardes sont assurées par Cogilog
  - Le serveur est dans un datacenter avec disponibilité 7/24
  - Redondance du serveur en cas de panne importante
  - Duplication des sauvegardes dans un autre datacenter distant
- **Avantages**
  - Toutes les données sont hébergées par un spécialiste du Cloud
  - Les données sont accessibles par les utilisateurs distants
  - Le logiciel peut être utilisé depuis Mac ou PC Windows
- **Inconvénients**
  - Coût supplémentaire



# Etude de cas Cogilog

Cas #4 - installation classique en local avec accès distant + poste client en cloud



# Etude de cas Cogilog

Cas #4 - installation classique en local avec accès distant + poste client en cloud

---

- **Les données sont installées sur un Mac (serveur) dans les locaux de l'entreprise**
  - Les utilisateurs supplémentaires (postes clients) se connectent automatiquement au poste principal via le réseau local au bureau ou l'accès distant à distance
  - Le/les utilisateurs PC se connectent au serveur Mac via l'interface Cloud
- **Avantages**
  - Toutes les données sont « en local » sur votre ordinateur serveur
  - Vous pouvez à tout moment disposer de vos données et déplacer le mac qui fait office de serveur
  - Vous pouvez proposer un accès « poste client » via le cloud aux utilisateurs sur PC
- **Inconvénients**
  - Vous êtes responsable de vos sauvegardes
  - Coût supplémentaire pour les utilisateurs PC



# Etude de cas Cogilog

## Démo

The screenshot displays a web application interface for 'Factures - TEST'. The interface includes a menu bar at the top with options like 'Ajouter', 'Modifier', 'Visualiser', 'Imprimer', 'E-mail', 'Étiquettes', 'Plan d'accès', 'Transformer', 'Dupliquer', 'Encaisser', 'Palements', 'Suivi', 'Supprimer', 'Imprimer liste', and 'Exporter'. Below the menu bar, there are search and filter options: 'Factures en cours', 'Filtrer sur client', and 'Rechercher'. The main content area is a table with the following columns: Nu..., Date, Code client, Client, Montant TTC, T, I, C, V, R, Échéance, and Solde. The table contains 15 rows of data, with the 12th row highlighted in blue. The bottom of the table shows a summary: '15 factures', '18,411.90', and '18,411.90'. The interface is displayed within a browser window titled 'NoMachine - DEMO' with a macOS-style menu bar and a Windows-style taskbar at the bottom.

Nu...	Date	Code client	Client	Montant TTC	T	I	C	V	R	Échéance	Solde
1	24/10/2024	CLIE002	CLIENT B	603.90						24/10/2024	603.90
2	25/10/2024	0000004	AGENCE BY	478.80						31/10/2024	478.80
3	20/11/2024	CLIE003	CLIENT C	171.60						20/11/2024	171.60
4	21/11/2024	CLIE001	CLIENT A	1,608.00						21/11/2024	1,608.00
5	21/11/2024	CLIE002	CLIENT B	270.00						21/11/2024	270.00
6	21/11/2024	CLIE001	CLIENT A	153.90						21/11/2024	153.90
7	25/11/2024	CLIE002	CLIENT B	141.90						25/11/2024	141.90
8	26/11/2024	CLIE001	CLIENT A	720.00						26/11/2024	720.00
9	26/11/2024	CLIE002	CLIENT B	318.60	i					26/11/2024	318.60
10	26/11/2024	CLIE003	CLIENT C	6,600.00	i					26/11/2024	6,600.00
11	26/11/2024	CLIE003	CLIENT C	3,120.00	i					26/11/2024	3,120.00
12	27/11/2024	CLIE002	CLIENT B	3,600.00	i					27/11/2024	3,600.00
1	17/01/2025	0000004	AGENCE BY*****	541.20						31/01/2025	541.20
2	02/06/2025	0000051	TRACTOREM	75.00						02/07/2025	75.00
3	02/06/2025	0000051	TRACTOREM	9.00						02/07/2025	9.00



# Webinaire sur les principes et bénéfices du cloud

---

Cogilog : qui sommes nous

Les principes du « cloud computing »

Etude de cas concrets : solution Cogilog Cloud

**Bonus : les bonnes pratiques de sécurité informatique pour les utilisateurs de logiciels de gestion**



# Webinaire sur les principes et bénéfices du cloud

« Check List » de sécurité informatique

---

- Protégez vos accès (sessions et logiciels) avec des **mots de passe solides** (plus de 10 caractères)
- Planifiez un **changement régulier** de tous vos mots de passe clés
- Sauvegardez** vos données régulièrement (idéalement dans le cloud + disque physique déconnecté)
- Appliquez les **mises à jour** sur tous vos appareils (système d'exploitation + logiciels)
- Téléchargez vos applications uniquement sur les **sites officiels** (app store, site de l'éditeur)
- Séparez** vos usages personnels et professionnels
- Évitez les **réseaux WiFi publics** ou inconnus
- Sécuriser l'accès Wi-Fi** de votre entreprise (mot de passe très robuste)
- Utiliser les fonctionnalités d'administration des utilisateurs (ex: Cogilog Gestion) pour **piloter finement les accès** de vos collaborateurs et prestataires



# Contacts

---

Vous souhaitez en savoir davantage sur les solutions Cogilog ?



[contact@cogilog.com](mailto:contact@cogilog.com)

