



VF20210611



Tixeo, unique technologie de
visioconférence certifiée
CSPN et qualifiée par l'ANSSI

Visioconférence collaborative sécurisée



FICHE D'IDENTITÉ



DATE DE NAISSANCE

2004

MÉTIER

Editeur de solutions Sécurisée de **Visio-Conférence & Vidéo-Collaboration**

SOUVERAINETE

Entreprise et R&D 100% française

IMPLANTATIONS

- Tixeo Montpellier, siège social, **France**
- Tixeo España, Madrid, **Espagne**
- Tixeo Deutschland, Munich, **Allemagne**

REFERENCES

nexTER

AMIF

afnor
GROUPE



DASSAULT
AVIATION



MINISTÈRE
DES ARMÉES

NAVAL
GROUP



ANJ
AUTORITÉ NATIONALE DES JEUX



GRANDLYON
la métropole

Institut Godinot
unicancer Reims en Champagne



Le siège social Tixeo

SOVERAINETÉ NUMÉRIQUE ET INDÉPENDANCE TECHNOLOGIQUE

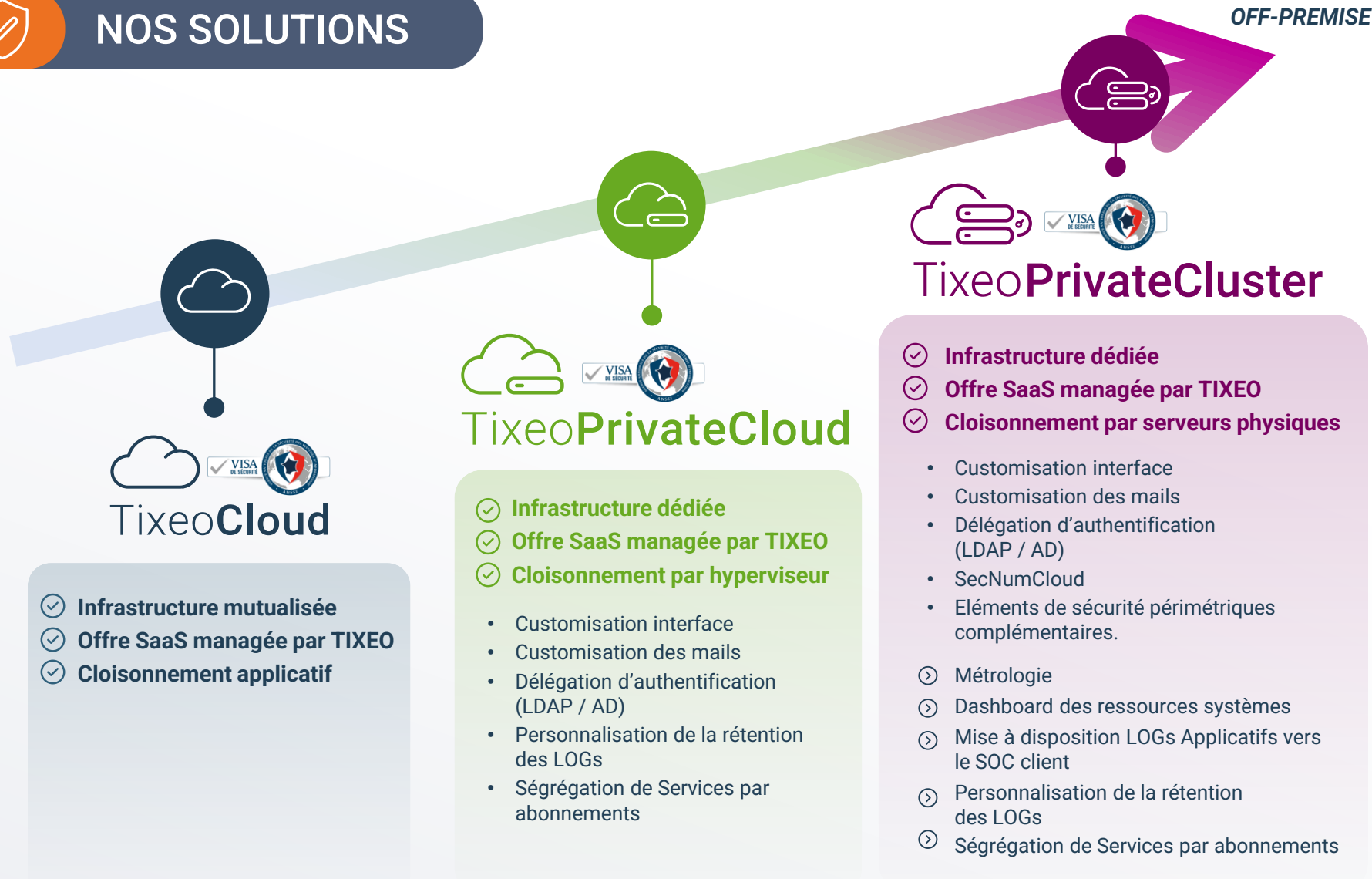


- 17 ans d'existence
- Entreprise française (pas de capitaux extérieurs)
- R&D et support : 100 % Made in France
- Technologie propriétaire : aucune brique technologique externe, pas d'appel à des services SaaS cachés
- Hébergement Européen
- Technologie non soumise à des réglementations étrangères
Notamment non-soumise aux : US Patriot Act et US Cloud Act
- Aucune Capacité d'écoute
- Offre Off-Premise (Cloud mutualisé ou dédié) On-Premise





NOS SOLUTIONS



ON-PREMISE



TixeoServer

- ✓ Infrastructure dédiée
- ✓ Totale maîtrise de votre installation

Déployez et contrôlez votre serveur de visioconférence sur votre réseau.
Libre à vous de l'ouvrir sur l'Internet
... ou pas !

- Customisation interface
- Customisation des mails
- Délégation d'authentification (LDAP / AD)
- ⊙ Personnalisation de la rétention des LOGs
- ⊙ Ségrégation de Services par abonnements



NOS AVANTAGES : LA SÉCURITÉ



Tixeo propose l'unique technologie de visioconférence **certifiée CSPN** et **qualifiée** par l'ANSSI*

Server version 11.5.2.0 - décision de qualification n°1606



Offre labellisée
France Cybersecurity dans
la catégorie
«Sécurité des données.
Chiffrement»



Tixeo est membre de
l'**ACN**, qui contribue à la
consolidation de la filière
sécurité en France.



Tixeo est membre
d'**Hexatrust**, alliance
gagnante des champions
du cloud computing et de
la cybersécurité.



Tixeo est membre du
Clusif, l'association de
référence de la sécurité
du numérique en France.

*Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information.

POUR NE PLUS CHOISIR ENTRE QUALITÉ ET SÉCURITÉ



La technologie exclusive **SVC on Demand** de Tixeo adapte la qualité des vidéos en fonction des besoins et des capacités techniques (réseau, CPU)



DEUX USAGES

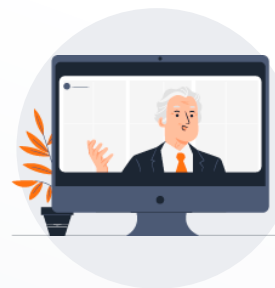
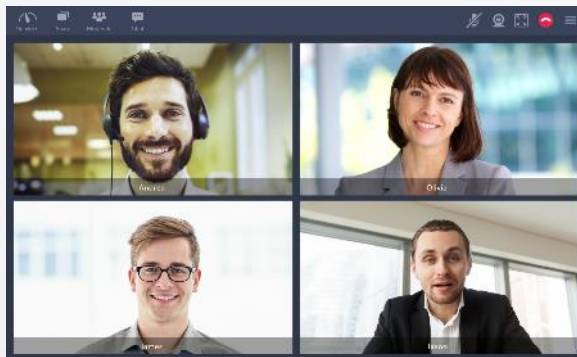
VISIO-CONFERENCE



Mode Réunion

Réunions
& visioconférences

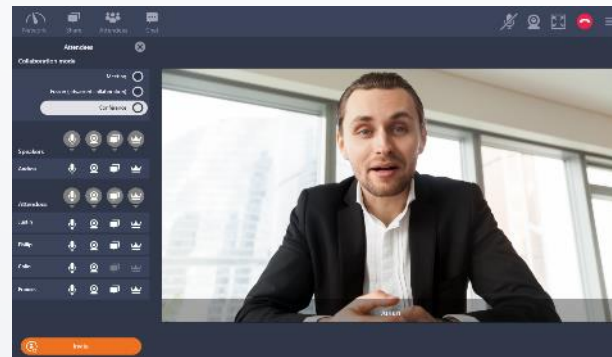
Liberté, simplicité, sécurité :
vos visioconférences
en toute confidentialité



Mode Conférence

Conférences,
séminaires

Engagez votre public et
dynamisez vos présentations en
mode conférence



VIDEO-COLLABORATION



Mode Fusion

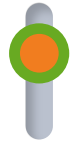
Télétravail
en équipe

Retrouvez les interactions du
réel dans votre espace de
collaboration virtuel





2 niveaux de sécurité

**Élevé****Activé par défaut****Technologie certifiée/qualifiée par l'ANSSI****Véritable chiffrement de bout-en-bout****Confidentialité & Authentification garanties****Expérience optimale avec l'application Tixeo**

Invités réguliers

Réunions nécessitant une parfaite confidentialité

**Standard *******Avec ou sans compte utilisateur**

(ID de réunion + code PIN)

**Expérience optimale avec l'application Tixeo**

ou

**Expérience simplifiée depuis un navigateur Web** (pas d'installation de logiciel)**WEB RTC**

Invités occasionnels

Pas d'exigences de confidentialité élevée

*** optionnel et désactivable

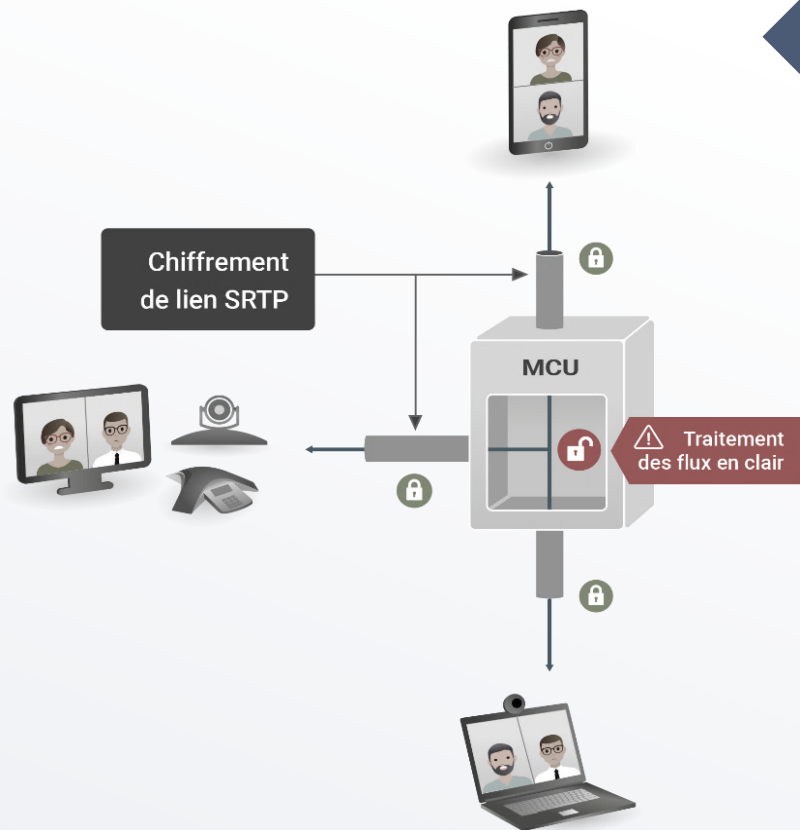


- **Accès via :**
 - Application** Tixeo TCC (niveau de sécurité élevé)
 - Navigateur** Web (niveau de sécurité standard)
- **Ne nécessite pas de droits**
« administrateur » Windows pour l'installation du TCC
- **TCC portable (.zip)**
- **Mise à jour automatique des logiciels clients**
- **Gestion des droits des utilisateurs**
- **QoS interne automatique et proactive**
- **Chiffrement des Communications**
 - Toutes les communications (voix, vidéo, data) sont chiffrés de bout en bout en mode Multipoints
 - Clefs de chiffrement volatiles AES 256
 - Aucun déchiffrement des flux à quelque moment que ce soit
 - Les serveurs ne réalisent que du routages de flux (pas de multiplexage)
- **Chiffrement de lien**
 - Chiffrement TLS des communications vers le serveur Cyphers sélectionnés pour garantir un haut niveau de confidentialité
- **Politique de sécurité réseau inchangée**
 - Un seul port : **HTTPS port 443**
 - L'utilisation d'un seul port (déjà ouvert) évite toute modification (risquée) de votre sécurité réseau
- **Aucune Data n'est stockée / collectée**
- **Vérification intégrale de la chaîne de certification**



NOS AVANTAGES : LA SÉCURITÉ

→ Le chiffrement de bout en bout : une mise au point s'impose



← Chiffrement sur la visioconférence traditionnelle

Les services de visioconférence traditionnels mixent les flux de communication.

Le fait de mixer un flux de communication, implique de le déchiffrer lorsqu'il passe sur le serveur.

La communication peut alors être interceptée.



Le chiffrement n'est pas effectif de bout en bout



NOS AVANTAGES : LA SÉCURITÉ

→ Le chiffrement de bout en bout : une mise au point s'impose

Tixeo propose un véritable chiffrement de bout en bout

Chiffrement en locale, de client à client :
à aucun moment le flux n'est déchiffré.

Pas de multiplexage, pas de déchiffrement sur le serveur.

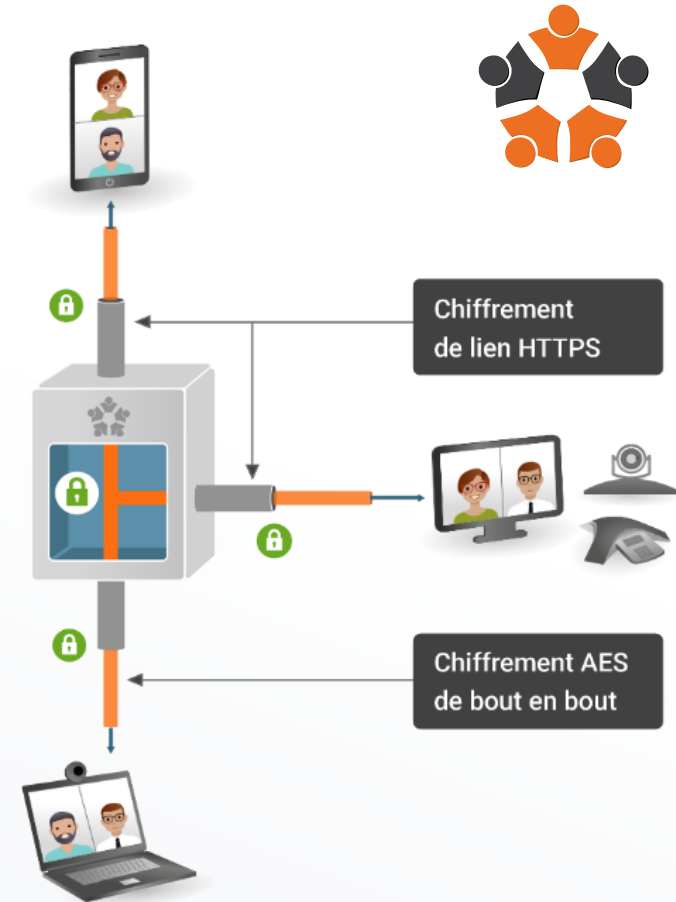
Clés de chiffrement dynamiques, volatiles, créées avec la
réunion et échangées entre les seuls participants.

A aucun moment Tixeo n'a accès à ses clés.
Incapacité totale de déchiffrer et d'accéder au flux en clair.

Impossibilité totale d'intercepter la communication.



Le chiffrement est effectif de bout en bout



**Merci et à votre disposition pour
prolonger nos échanges ...**

