



ETUDE CLIENT



Solutions développées sur des bases **Delphi, C++ et Java.**



Conception, développement et hébergement **100% français.**



Depuis 2003, plus de 15 ans de R&D.

CONTACTER BARNSTEN

equipe@barnsten.com

barnsten.com

09 72 19 28 87

Éditeur français spécialisé en visioconférence sécurisée (certifiée/qualifiée ANSSI)

A PROPOS DE TIXEO

Des solutions de visioconférence sécurisée 100% « Made in France »

La technologie française Tixeo équipe les organisations avec des solutions de visioconférence sécurisée, **basées sur un véritable chiffrement de bout en bout des flux (audios, vidéos et data) leur garantissant ainsi une stricte confidentialité de leurs communications.**

Parmi ses solutions, Tixeo propose :

- **TixeoCloud** : visioconférence sécurisée dans le Cloud en toute simplicité
- **TixeoServer** : infrastructure de visioconférence en interne pour plus de performances et de sécurité
- **TixeoPrivateCloud** : serveur de visioconférence dans le cloud infogéré par Tixeo



TIXEO - Exemple d'une salle de réunion équipée avec Tixeo.

Dans le contexte pandémique de la COVID-19, **cette technologie a été recommandée par la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés** car elle est la seule à ce jour à être certifiée CSPN et qualifiée par l'Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information (ANSSI).

ETUDE CLIENT

« L'une des forces de Delphi est le framework FireMonkey. D'un côté on peut développer des UI qui sont réellement cross-plateforme mobile ou desktop. Et de l'autre, on peut concevoir des UI qui sont 100% vectorielles, et qui vont donc toujours avoir un rendu parfait, quelque soit la résolution d'affichage. »

- **Renaud GHIA**
CEO de Tixeo

CONTACTER BARNSTEN

 equipe@barnsten.com

 barnsten.com

 09 72 19 28 87

DES SOLUTIONS NATIVES SUR TOUS VOS EQUIPEMENTS

FireMonkey, une force de Delphi

Avec toute la partie cliente Tixeo développée sous Delphi, les ingénieurs ont pu bénéficier d'un gain de temps considérable en utilisant le framework FireMonkey pour cross-compiler sur Windows, Mac, Android, iOS et Linux.

Résultat : une même UI responsive pour toutes ces plateformes.

De plus, FireMonkey est une interface purement vectorielle, ce qui permet d'avoir une UI et un rendu toujours parfait en ce qui concerne la résolution. Elle peut être affichée sur un grand écran TV 4K, tout comme sur un écran d'ordinateur ou un écran mobile. **Renaud Ghia, CEO de Tixeo, rajoute :** « C'est vraiment intéressant en matière de conception UI : on a plus de possibilités et de liberté pour créer des interactions graphiques sans limite. »

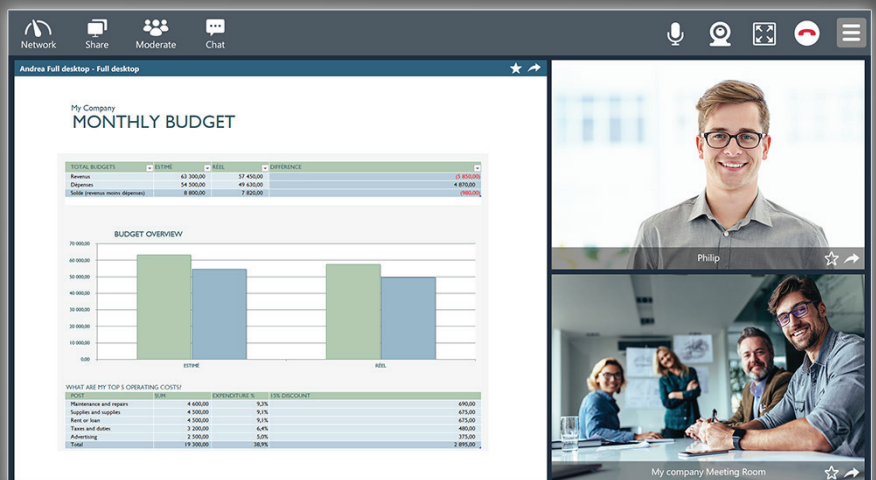


Des applications performantes et légères

Les applications de visioconférence étant souvent des applications natives, la performance est très importante.

Cependant, la plupart des solutions sur le marché font plus de 100MB car elles se doivent d'intégrer le navigateur.

En utilisant Delphi, Tixeo a pu contourner cette contrainte et a réussi à **développer des applications natives, performantes et légères (~10MB) sur desktop et mobile.**



TIXEO - Exemple d'une visioconférence avec partage d'écran.