



Livre blanc Altevia Tech Édition Bureaux d'Etudes

Cybersécurité
et bureaux d'études

Protéger les projets, sécuriser la production, préserver la valeur technique

Préambule

Dans un bureau d'études, l'informatique est au cœur de la production.

Plans, calculs, modèles, données techniques et livrables sont **intégralement numériques** et souvent **collaboratifs**.

La valeur de l'entreprise repose directement sur

- la continuité de la production
- la performance des postes
- la protection des données techniques
- le respect des délais et des engagements clients.

Une indisponibilité ou une perte de données n'est jamais anodine.

La cybersécurité n'est plus un sujet purement technique.

Elle est devenue une **condition directe de la continuité de la production et de la protection du savoir faire.**

Ce livre blanc s'adresse aux dirigeants d'entreprises de bureau d'études qui souhaitent

- comprendre les risques réels
- structurer une approche claire
- assumer un cadre durable et maîtrisé
- sans freiner la production ni complexifier les usages

L'informatique comme outil de production technique

Un bureau d'études moderne dépend de son système informatique pour

- la conception et le calcul
- l'exploitation de logiciels métiers exigeants
- la gestion de volumes importants de données
- le travail collaboratif
- la production des livrables clients

La performance des postes et la disponibilité des données sont critiques.

La moindre défaillance peut entraîner

- un arrêt de production
- une perte de données techniques
- des retards de projet
- une dégradation de la qualité des livrables

**Dans ce contexte, l'informatique n'est pas un support.
C'est un outil de production technique essentiel.**

La nature spécifique des risques cyber pour les bureaux d'étude

Des données à très forte valeur

Les bureaux d'études produisent et manipulent

- des plans et modèles techniques
- des calculs complexes
- des données clients sensibles
- des éléments de propriété intellectuelle

Ces données constituent le cœur de la valeur de l'entreprise.

Une exposition technique et économique directe

Un incident informatique peut provoquer

- la perte de projets en cours
- l'arrêt de la production
- une sous performance durable des équipes
- une perte de crédibilité auprès des clients

Dans un bureau d'études, un incident cyber impacte directement la capacité à produire et à livrer.

Les fausses certitudes les plus répandues

Ce que beaucoup de bureaux d'études pensent

De nombreux bureaux d'études pensent être protégés car

- leurs équipes sont techniques
- leurs outils sont performants
- leurs données sont stockées localement ou sur serveur
- ils n'ont jamais connu d'incident majeur

Ces éléments sont nécessaires mais très insuffisants.

Ce que montrent les incidents réels

La majorité des incidents graves surviennent dans des environnements

- mal sauvegardés
- mal segmentés
- sous dimensionnés
- sans responsabilité clairement définie

**La cybersécurité ne se résume pas à la puissance des outils.
Elle repose avant tout sur une organisation claire et maîtrisée.**

Le changement de paradigme nécessaire

La cybersécurité efficace dans un bureau d'études repose sur trois principes fondamentaux.

La robustesse

- Un système stable, bien dimensionné et compris est plus sécurisé qu'un environnement performant mais fragile.

L'intégration

- La sécurité doit être intégrée aux usages techniques et aux logiciels métiers, sans dégrader la performance.

La responsabilité: quelqu'un doit assumer clairement

- le bon fonctionnement
- la sécurité
- la continuité
- la réaction en cas d'incident

La cybersécurité est un cadre de production à poser, pas une contrainte à subir.

Questions clés pour les dirigeants de bureaux d'études

Pouvez vous répondre clairement à ces questions

- savez vous où sont stockées vos données techniques critiques ?
- pouvez vous garantir la continuité de production en cas d'incident ?
- les performances des postes sont elles maîtrisées ?
- les sauvegardes sont elles réellement exploitables ?
- les accès aux projets sont ils contrôlés ?
- savez vous qui pilote votre informatique au quotidien ?
- vous sentez vous serein sur ce sujet ?

Si ces réponses ne sont pas immédiates, le risque existe déjà.

L'approche Altevia Tech pour les bureaux d'études

Altevia Tech accompagne les bureaux d'études avec une approche pensée pour la production technique

- claire
- progressive
- sans jargon inutile
- orientée continuité et performance.

Nous prenons en charge l'ensemble du système informatique

- la gestion du parc informatique et postes techniques
- le support utilisateurs
- la supervision continue
- les sauvegardes et la continuité d'activité
- la gestion des accès et des identités

**La cybersécurité est intégrée par défaut.
Elle soutient la production, sans la ralentir.**

Objectif

- un système stable
- des données protégées
- une production continue
- un dirigeant serein.

Nous assumons la responsabilité du bon fonctionnement de votre informatique.

Une méthode progressive et adaptée au terrain

Notre démarche repose sur une progression maîtrisée

- comprendre les usages techniques
- identifier les risques concrets
- stabiliser le socle
- définir une trajectoire pragmatique
- superviser et améliorer dans le temps

Vous démarrez simplement.

Nous sécurisons sans interrompre la production.

Conclusion

La cybersécurité dans un bureau d'études n'est pas une contrainte supplémentaire.

C'est une condition de qualité, de continuité et de valeur.

Un bureau d'études qui maîtrise son informatique

- protège ses projets
- sécurise son savoir faire
- respecte ses engagements
- travaille sereinement

Avec Altevia Tech, vous faites le choix

- d'un partenaire responsable
- d'un cadre clair
- d'une sécurité intégrée
- d'une informatique au service de la production.

Prochaines étapes

Un diagnostic cybersécurité confidentiel pour les bureaux d'études

- une analyse factuelle
- des priorités claires
- une vision maîtrisée

Pour en discuter

contact@altevia-tech.com
www.altevia-tech.com