

*Mégalis*  
**BRETAGNE**



## La signature électronique (entreprises)

---

Pour signer un document, il faut systématiquement :

## Un certificat électronique

Il permet d'identifier la personne qui signe électroniquement



## Un outil de signature

Il permet d'apposer la signature électronique de la personne détenant le certificat sur le document

Liste des prestataires habilités pour la délivrance de certificats électroniques : [Lien](#)

Les modalités d'acquisition et de délivrance (coût, délai) varient suivant le fournisseur, n'hésitez pas à vous rapprocher de votre fédération professionnelle, certaines proposent des tarifs préférentiels à leurs adhérents.

- Parapheur électronique
- Certains lecteurs PDF
- La salle des marchés Mégalis (gratuit) : [Lien](#)
- Atexo Sign (gratuit) : [Lien](#)

## Qu'est-ce qu'un certificat électronique ?



Une pièce d'identité électronique  
contenant



L'identité d'une personne  
physique (le titulaire du certificat)



L'identité de la personne  
morale à laquelle le titulaire est  
rattaché (SIREN, raison sociale de  
l'entreprise)

Il permet :

- L'authentification forte du titulaire
- La signature électronique

# La signature électronique : Les formats de signature électronique

⇒ LES OUTILS DE SIGNATURE PROPOSENT TOUT OU PARTIE DE CES FORMATS.

XADES  
CADES



+



= Document signé

Document bureautique  
(Word ou excel ou PDF)

Jeton de signature créé  
par l'outil de signature

- En .XML (Xades)
- En .P7S (Cades)

PADES



Signature intégrée  
dans le Document  
PDF par l'outil de  
signature.  
Visible dans Adobe  
Reader.

= Document signé

Document PDF Uniquement



Signé au moyen de signatures valables.



Rév. 1 : Signé par Thomas DUBOIS <thomas.dubois@megalix.bretagne.bzh>

Signature valable :

Le Document n'a pas été modifié depuis l'apposition de la signature.

L'identité du signataire est valable.



## Au stade du dépôt de votre offre :

- Le règlement de consultation vous indique si la signature des documents de votre offre est requise ou non et quels documents doivent être signés.



## Au stade de l'attribution :

- Certains acheteurs ne demanderont qu'à l'attributaire de signer électroniquement le marché.
- Ils pourront pour cela utiliser la messagerie de leur plateforme de marchés pour communiquer avec vous.



## Consultez nos tutoriels dédiés à la signature : [Lien](#)

- N°E5 : « Signer électroniquement un document avant le dépôt de son offre à un marché »
- N°E6 : « Attributaire : Signer électroniquement un document de marché via la salle des marchés »
- N°E7 : « Attributaire : Signer électroniquement un document de marché via Atexo Sign »