



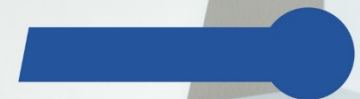
Faciliter les échanges
avec la signature électronique

LT SUMMIT

11 décembre 2020



dip-a THE DIGITAL HIGHWAY TO JUSTICE



Les différentes formes de signature électronique

- **La signature électronique non qualifiée**

- **La signature électronique**

“Des données sous forme électronique qui sont jointes ou associées logiquement à d’autres données sous forme électronique et que le signataire utilise pour signer” (art 3.10 règlement eIDAS)

Par exemple : une signature manuscrite scannée

- **La signature électronique avancée**

Liée au signataire de manière univoque, permet d’identifier le signataire, niveau de confiance élevé, liée aux données associées à cette signature en sorte que toute modification ultérieure des données soit détectable (art. 26 et 3,11 eIDAS).

- **La signature électronique qualifiée**

Créée à l’aide d’un dispositif de création électronique qualifié, et qui repose sur un certificat qualifié de signature électronique. (art. 3,12 eIDAS)

Les effets juridiques

- **La signature électronique non qualifiée**

Elle bénéficie uniquement de la **clause de non-discrimination**. L'effet juridique et la recevabilité du service de confiance non qualifié comme preuve en justice ne peuvent être refusés au seul motif que ce service se présente sous une forme électronique. En cas de contestation, il appartient à l'utilisateur de ces services d'apporter la preuve que ceux-ci sont suffisamment fiables et de tenter de convaincre le juge qu'ils offrent les garanties normalement attendues de ces services. (SPF Economie, utilisation des notions de signature électronique, et autres services de confiance ainsi que de support durable – Guide à destination des rédacteurs de textes législatifs).

Ce sera bien entendu plus aisé pour celui qui dispose d'une signature électronique avancée.

- **La signature électronique qualifiée**

Elle bénéficie de la **clause d'assimilation ou de présomption** dispensant l'utilisateur de la charge de la preuve en cas de contestation. Elle a les mêmes effets juridiques que ceux attribués à une signature manuscrite (art. 25,2 eIDAS)

La carte d'avocat et ses certificats

Obligatoire pour les avocats OVB, comprise dans la cotisation pour les avocats OBFG

- **Carte V1**

Contient sur la puce :

- Un certificat d'authentification (AES) : sert à s'authentifier comme avocat (DPA, ...)
- Un certificat de signature (QES) : permet de signer des documents, notamment dans REGSOL

- **Carte V2**

Diffusée depuis fin août 2020. Contient sur la puce un certificat d'authentification (AES) qui sert à la fois à s'authentifier comme avocat et à signer de manière non qualifiée

Est liée à un certificat de signature (QES) dans le cloud, qui permet de signer de manière qualifiée.

La signature avancée avec la carte d'avocat

- Au moyen du certificat AES. C'est une signature électronique avancée (pas qualifiée).
- Permet de signer des mails sans devoir à chaque reprise encoder son code PIN (quatre digits) lié au certificat.
- « *La correspondance électronique de l'avocat est signée au moyen d'une signature électronique* » (code de déontologie OBF, art 4.10 § 7)
- Permet de signer des documents word et pdf
- Se fait au moyen d'un middleware (bientôt sur vos écrans !)

test signature - Message (HTML)

Fichier Message Insertion Dessin Options Format du texte Révision Aide Antidote SECIB Néo Acrobat Rechercher des outils adaptés

Coller Presse-papiers Texte simple Noms Inclure Adobe Acrobat Indicateurs Voix Confidentialité Quick Poll Insights New Meeting Poll FindTime Envoyer pour signature Adobe Sign Afficher les modèles Mes modèles

Envoyer

À Olivier Haenecour <olivier.haenecour@meritius.be>

Cc

Cci

Objet test signature

Contenu signé

Jean-François Henrotte
 Avocat collaboratif au barreau de Liège - Huy et inscrit auprès du barreau de Bruxelles

Boulevard d'Avroy, 280 – 4000 Liège T +32 4 229 20 10
 Rue Haute, 139/6 – 1000 Bruxelles T +32 2 381 11 91

www.lexing.be – creactivity.lexing.be – [@henrotte](https://twitter.com/henrotte)

Lexing - Belgium SCRL est une société civile d'avocats à forme commerciale. RPM Liège / TVA : BE 0844.516.345.

Règles déontologiques disponibles [ici](#) – Conditions générales consultables [ici](#) – Protection des données disponibles [ici](#)

Sécurité Windows

Carte à puce

Entrez votre code confidentiel.

[Cliquez pour plus d'informations.](#)

OK Annuler

Capture rectangulaire

Signature numérique valide

Objet : test signature
 De : Henrotte Jean-François
 Signé(e) par : CERT Jean-François Henrotte avocat

La signature numérique de ce message est Valide et Approuvée.
 Pour plus d'informations sur le certificat utilisé pour signer le message numériquement, cliquez sur Détails.

M'avertir des erreurs dans les courriers signés numériquement avant leur ouverture.

Détails...
Fermer

Signé par CERT Jean-François Henrotte avocat

test signature - Message (HTML)

cher des outils adaptés

Ecedi | Déplacer | Attribuer une stratégie | Marquer comme non lu | Classer | Assurer un suivi

Actions rapides | Déplacer | Indicateurs | Modification | Fonction vocale | Langue | Zoom | OneNote | Traducteur | Insights | Reply with Meeting Poll | FindTime | Adobe Sign

Répondre | Répondre à tous | Transférer

mer. 09-12-20 17:16

Contenu signé

Jean-François Henrotte
 Avocat collaboratif au barreau de Liège - Huy et inscrit auprès du barreau de Bruxelles (Belgique)

Boulevard d'Avroy, 280 – 4000 Liège Rue Haute, 139/6 – 1000 Bruxelles
 T +32 4 229 20 10 T +32 2 381 11 91

www.lexing.be – creativity.lexing.be – [@henrotte](https://twitter.com/henrotte)

Lexing - Belgium SCRL est une société civile d'avocats à forme commerciale. RPM Liège
 Règles déontologiques disponibles [ici](#) – Conditions générales consultables [ici](#) – Protection

Signature

Général | Détails

Informations sur la signature

Format de message : S/MIME

Signé par : CERT Jean-François Henrotte avocat

État de la signature : OK

Heure de la signature : 17:13:23 09-12-20

Algorithme de chiffrement : SHA1

Algorithme de signature : SHA1ECDSA (384-bits)

Informations sur le certificat

Émis par : ZETES TSP QUALIFIED CA 001

État du certificat : OK

Afficher le certificat...
Fermer

Propriétés de sécurité des messages

Objet : test signature

Les messages peuvent contenir des couches de chiffrement et de signature numérique. Chaque couche de signature numérique peut comporter plusieurs signatures.

Couches de sécurité
 Sélectionnez une couche ci-dessous pour afficher sa description.

- ✓ Objet : test signature
- ✓ Couche de signature numérique
 - ✓ Signataire : CERT Jean-François Henrotte avocat

Description :
 OK : Signé par CERT Jean-Francois Henrotte avocat avec SHA1ECDSA/SHA1 à 17:13:23 09-12-20.

Cliquez sur l'un des boutons suivants pour afficher des informations supplémentaires sur la couche sélectionnée ou la modifier :

Modifier l'approbation... Afficher les détails... Approuver une autorité de certification...

M'avertir des erreurs dans les courriers signés numériquement. Fermer

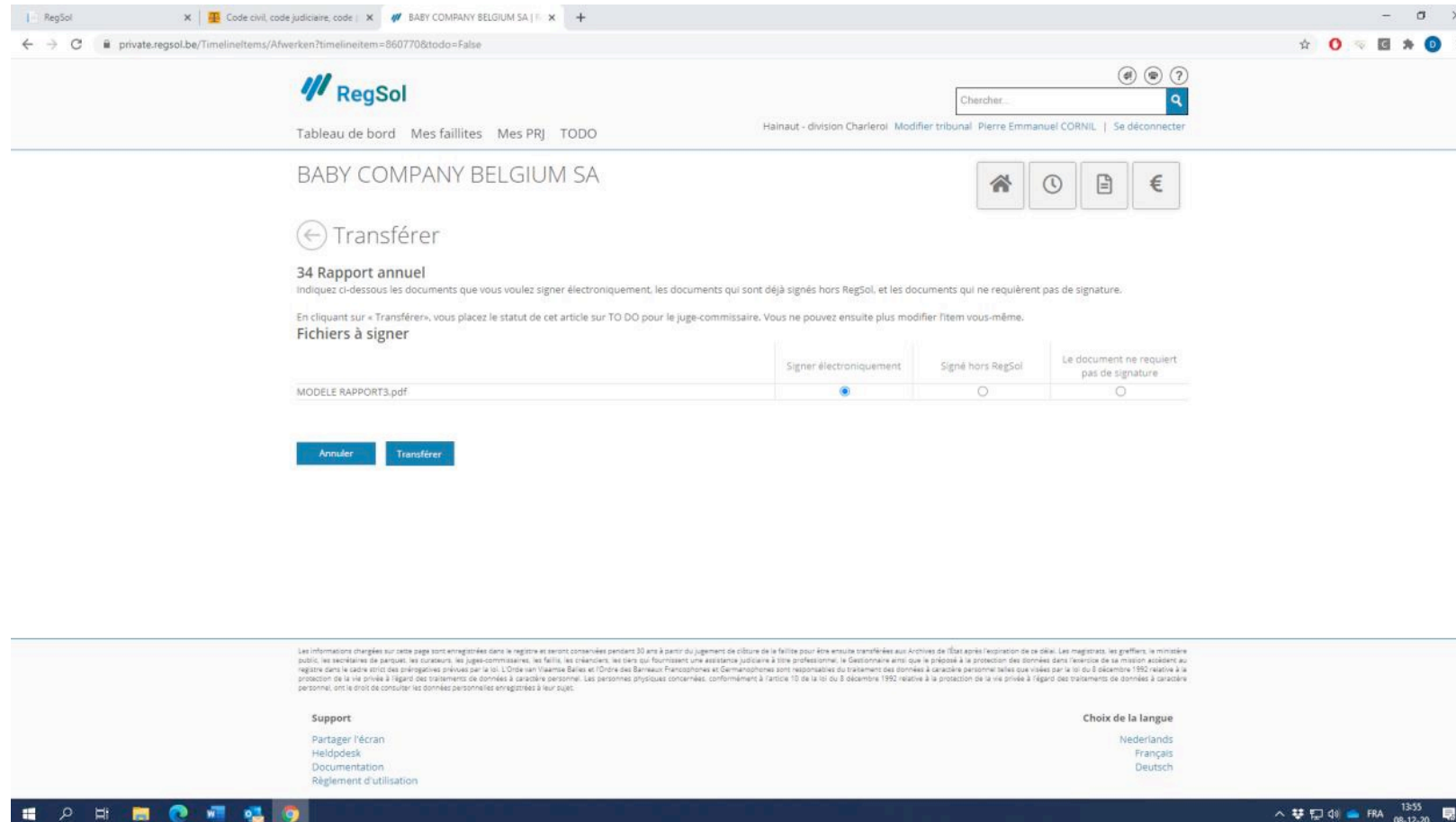
La signature qualifiée avec la carte d'avocat

- Certificat QES dans le cloud
- Signature qualifiée – obligation d'introduire à chaque signature son code PIN à six digits
- Sert à signer dans REGSOL (partie privée)
- Sert à signer tout document PDF via Sign-A-Doc sur la plateforme DPA (bientôt sur vos écrans !)

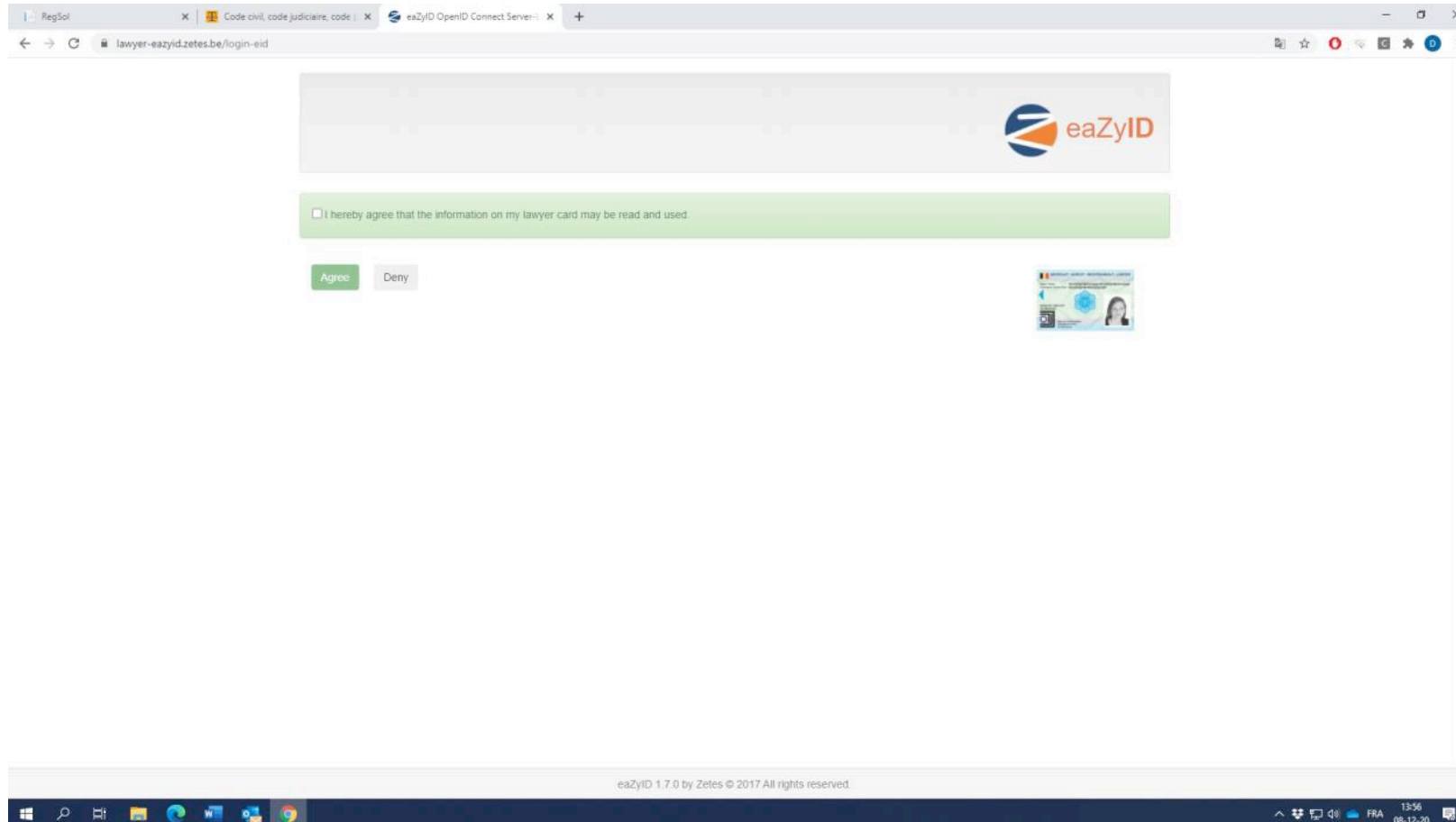
Signer un document dans Regsol

Le système propose les choix suivants :

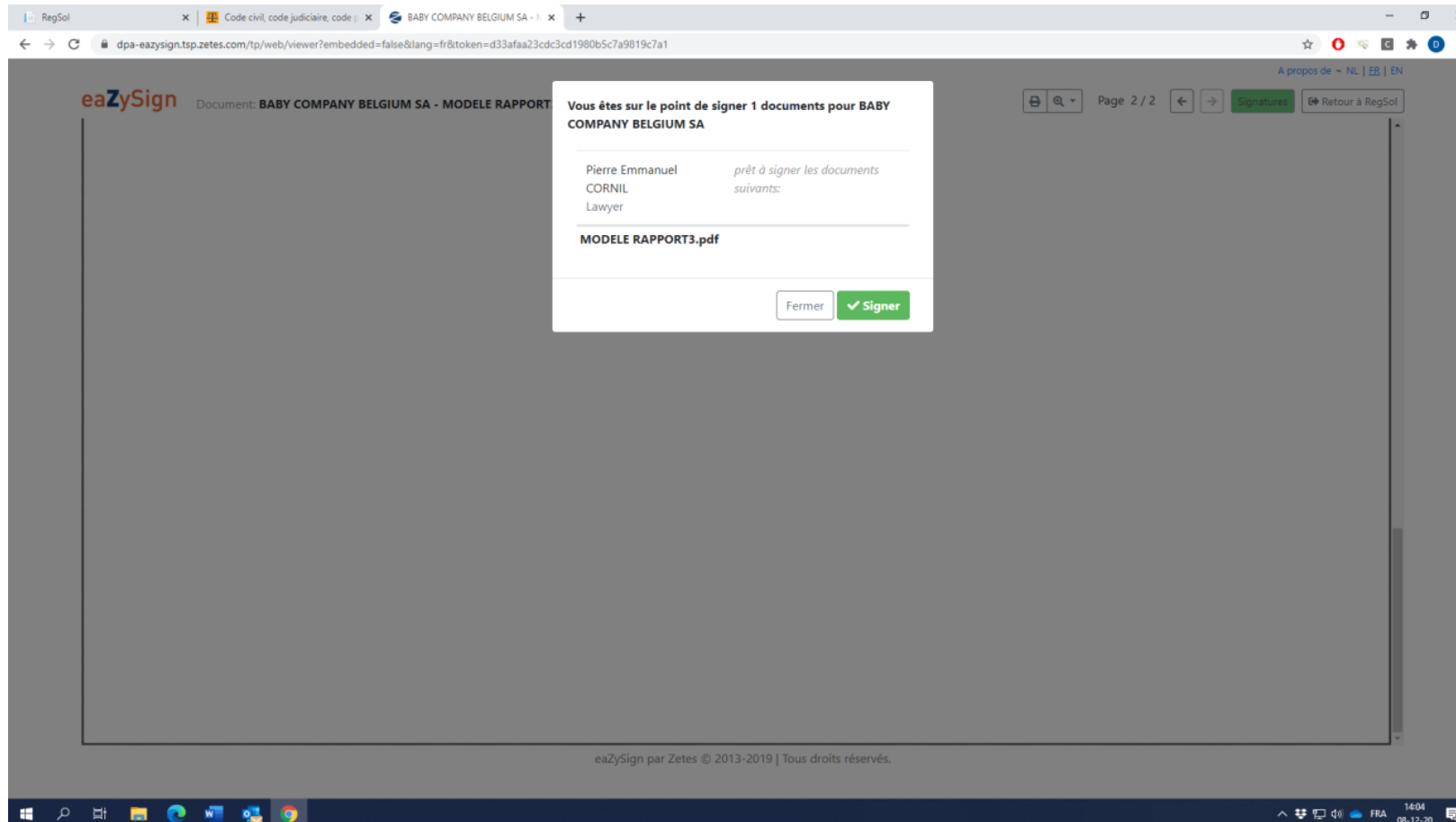
« Signer électroniquement » - « Signer hors regsol » - « Le document ne requiert pas de signature »



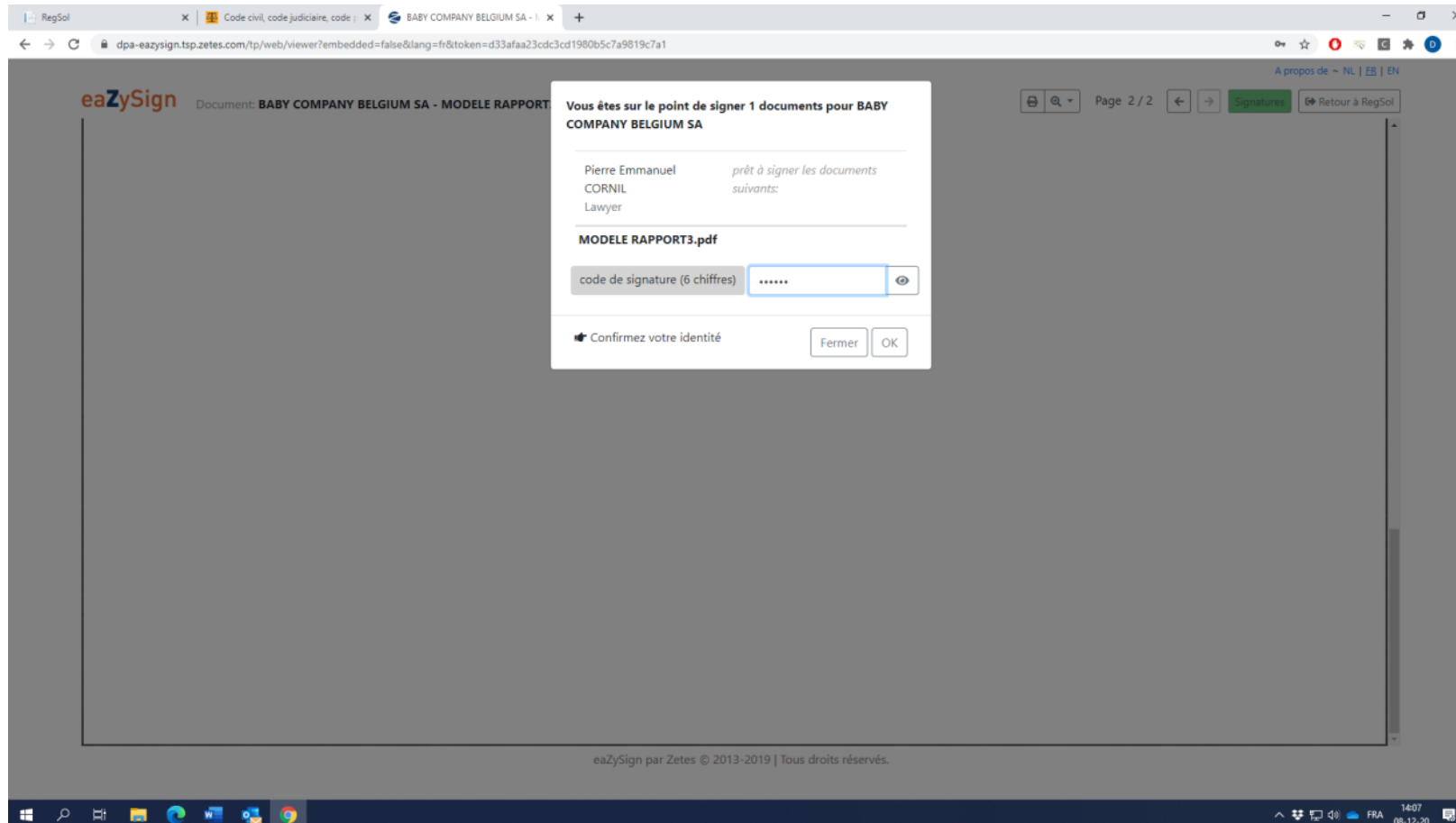
En cliquant sur l'onglet « Signer électroniquement », le système renvoie sur la DPA ; il faut introduire le code pin de sa carte



Le système génère le document à signer



Introduire le code PIN à 6 chiffres de la carte avocat



Le système génère un certificat de signature

RegSol x Code civil, code judiciaire, code x BABY COMPANY BELGIUM SA - | x +

dpa-eazysign.tsp.zetes.com/tp/web/viewer?embedded=false&lang=fr&token=d33afaa23cd3cd1980b5c7a9819c7a1

eaZySign Document: BABY COMPANY BELGIUM SA - MODELE RAPPORT

Page 2 / 2

Veuillez dédier un peu de temps pour la vérification des détails de votre certificat

Détails du certificat

Délivré à :	QES Pierre Emmanuel Cornil avocat
Organisation :	Ordre des Barreaux Francophones et Germanophone de Belgique (BCE 850.260.032)
Émis par :	ZETES TSP QUALIFIED CA 001
Date d'expiration :	Wed Sep 03 13:33:51 CEST 2025
Numéro de série du sujet :	b55f922b-d4e7-4ec2-88d2- b986c6d9202c

Je confirme que le certificat qui a été créé pour moi et qui est affiché ici est correct

Rejeter et annuler Annuler Procéder et signer

eaZySign par Zetes © 2013-2019 | Tous droits réservés.

14:08
08-12-20

Sign-A-Doc

The screenshot shows a web browser window with the URL `signadoc.acc.dp-a.be`. The page header includes the `dp-a` logo and language options (NL, FR, EN). The main content area is titled `dp-a Sign-A-Doc` and contains the following text:

Ce qu'il vous faut pour une signature numérique dans DPA Sign-A-Doc?

1. Votre carte d'avocat.
2. Un lecteur de carte sans touches numériques.
3. Votre code de signature (6 chiffres). Attention: il ne s'agit pas du code pin de votre carte.

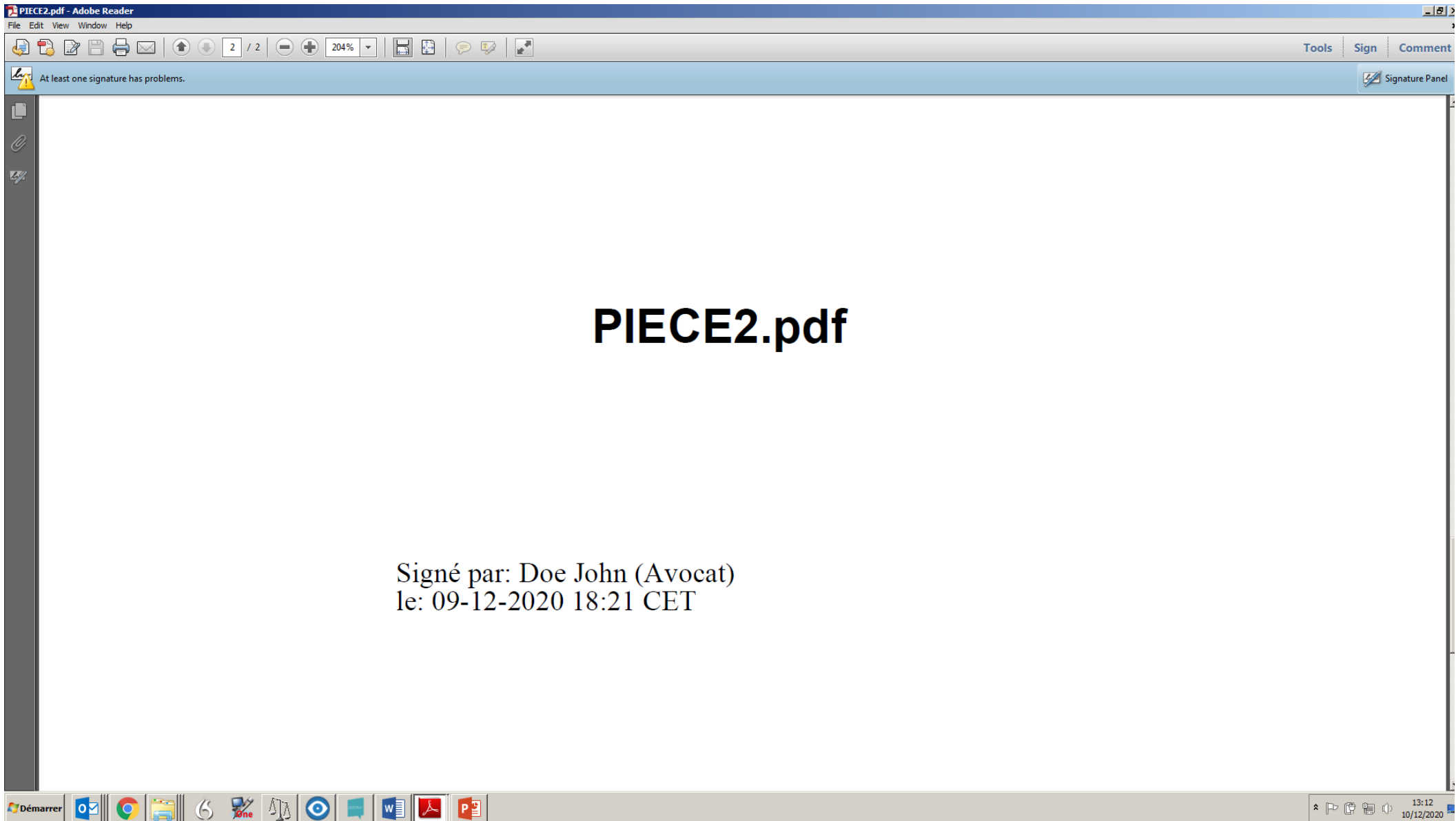
Comment procéder pour la signature numérique dans DPA?

1. Chargez un document.
2. Signez le document avec votre carte d'avocat.
3. Téléchargez le document signé.

A large white box in the center of the page contains the text: "Cliquez, ou faites glisser ici votre document pour le télécharger."

On the left side, there is a sidebar with the name `Olivier Haenecour` and the text `MERITIUS MONS (OBFG)`. Below the sidebar is a section titled `Mon historique` with a list of documents: `PV 18-11-20.docx`, `PV 21-10-20.docx`, and `DPA commTIC 09-12.pptx`. A `Tout afficher` button is visible next to the list.

The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date `10/12/2020` and time `13:06`.





Questions?