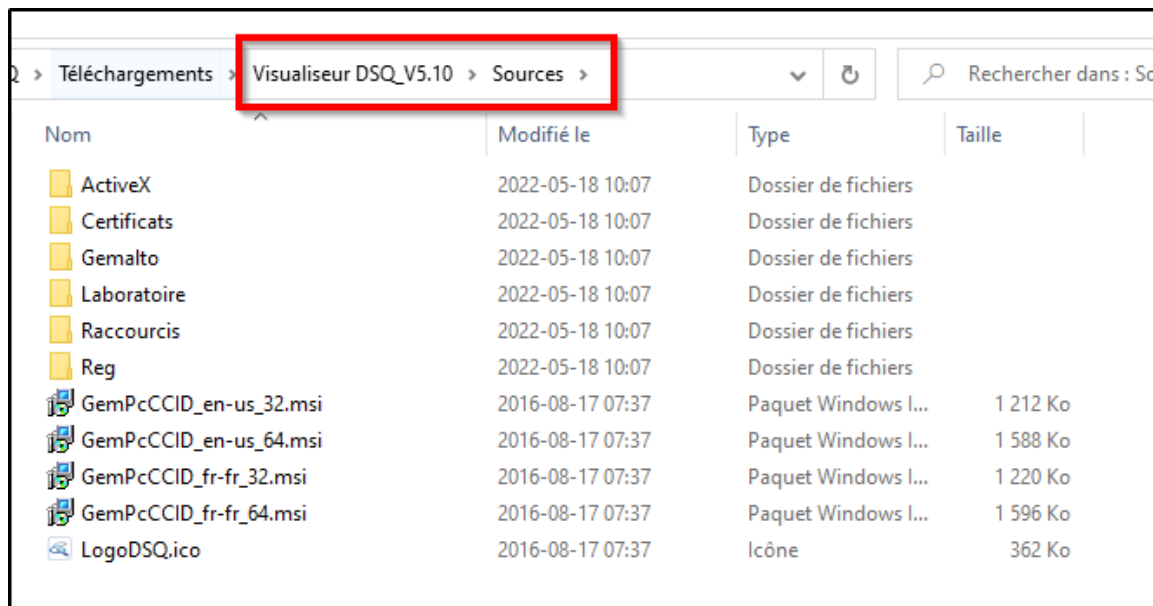




Procédure d'installation du Visualiseur DSQ en utilisant des objets de stratégie de groupe (GPO)

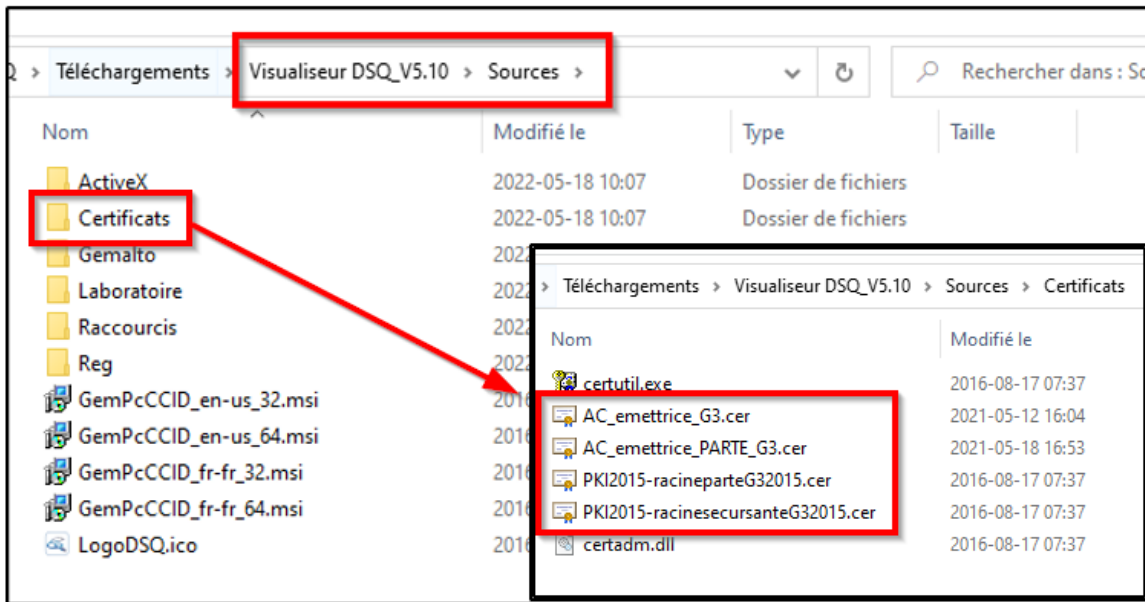
Décompression et ouverture de la trousse Visualiseur DSQ

Une fois la trousse téléchargée, décompressez-la dans un dossier auquel vous aurez accès pour les étapes suivantes. Plus particulièrement, vous aurez besoin d'utiliser des éléments présents dans le sous-dossier « **Sources** ».



Ajout des certificats

Les fichiers importés à cette étape se trouvent dans le dossier « Sources\Certificats de la trousse ». Les fichiers que vous aurez à utiliser sont les fichiers de type certificat. (.cer)



Importez **PKI2015-racinesecursanteG32015.cer** et **PKI2015-racineparteg32015.cer** dans « Configuration ordinateur/Stratégies/Paramètres Windows/Paramètres de sécurité/Stratégies de clé publique/Autorités de certification racines de confiance ».

Importez **AC_emettrice_G3.cer** et **AC_emettrice_PARTE_G3.cer** dans « Configuration ordinateur/Stratégies/Paramètres Windows/Paramètres de sécurité/Stratégies de clé publique/Autorités de certification intermédiaires ».

Activation du service de carte à puce

1. Rendez-vous à cet emplacement : « Configuration ordinateur/Préférences/Paramètres du Panneau de configuration/Services ».
2. Cliquez avec le bouton droit dans la zone blanche à droite et choisissez « Nouveau », puis « Service ».
3. Sélectionnez « Automatique » dans « Démarrage ».
4. Tapez « SCardSvr » comme nom du service.
5. Sélectionnez « Démarrer le service » dans « Action du service ».

6. Laissez « Aucune modification » dans la zone « Ouvrir une session en tant que ».

Ajout des sites de confiance

1. Rendez-vous à cet emplacement : « Configuration ordinateur/Stratégies/Modèles d'administration/Composants Windows/Internet Explorer/Panneau de configuration Internet/Onglet Sécurité ».
2. Ouvrez l'élément « Liste des attributions de sites aux zones ».
3. Sélectionnez « Activer ».
4. Cliquez sur le bouton « Afficher... ».
5. Entrez les sites suivants et leur attribuer la valeur « 2 » (sites approuvés) :
« <https://visualiseur.forma.dossierdesante.gouv.qc.ca/> » et
« <https://visualiseur.dossierdesante.gouv.qc.ca/> ».
6. Fermez les deux fenêtres en cliquant sur « OK ».

Sécurité des sites de confiance

1. Rendez-vous à cet emplacement : « Configuration ordinateur/ Stratégies/Modèles d'administration/Composants Windows/Internet Explorer/Panneau de configuration Internet/Onglet Sécurité ».
2. Ouvrez l'élément « Modèle de zones Sites approuvés ».
3. Sélectionnez « Activer ».
4. Cliquez sur le menu déroulant à coté de « Sites de confiance ».
5. Diminuer la sécurité à « Basse ».
6. Fermez la fenêtre en cliquant sur « OK ».
7. Rendez-vous à cet emplacement : « Configuration ordinateur/Modèles d'administration/Composants Windows/Internet Explorer/Panneau de configuration Internet/Onglet Sécurité/Zone Sites approuvés ».
8. Ouvrez l'élément « Télécharger les contrôles ActiveX non signés ».
9. Changez la valeur de « Demander » à « Activé ».
10. Fermez la fenêtre en cliquant sur « OK ».

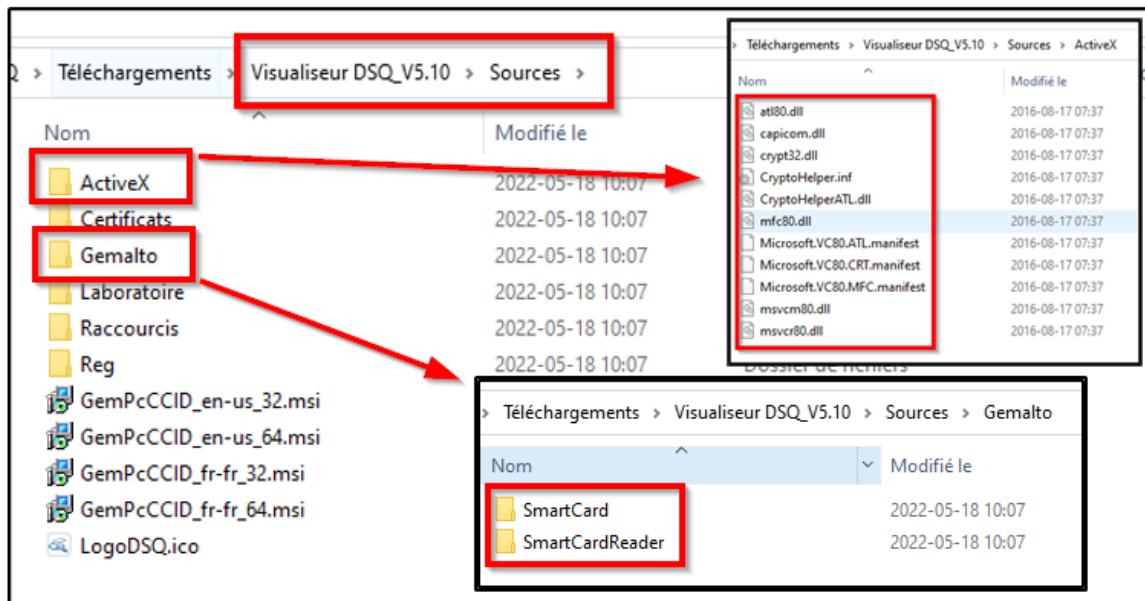
11. Ouvrez l'élément « Contrôles d'initialisation et de script ActiveX non marqués comme sécurisées ».
12. Changez la valeur de « Demander » à « Activé ».
13. Fermez la fenêtre en cliquant sur « OK ».

Activation du mode compatible IE dans Edge

1. Rendez-vous à cet emplacement : « Configuration ordinateur/ Stratégies/Modèles d'administration/Composants Windows/Internet Explorer/Affichage de compatibilité ».
2. Ouvrez l'élément « Utiliser la liste des sites Web en mode Entreprise d'Internet Explorer ».
3. Sélectionnez « Activer ».
4. Ajoutez le URL « <https://externes.ramq.gouv.qc.ca/configurations/edge/ext/UrlIEMode.xml> ».
5. Rendez-vous à cet emplacement : « Configuration ordinateur/ Stratégies/Modèles d'administration/Composants Windows/ Microsoft Edge ».
6. Ouvrez l'élément « Configurer l'intégration d'Internet Explorer ».
7. Sélectionnez « Activer ».
8. Sélectionnez « Mode Internet Explorer ».
9. Ouvrez l'élément « Configurer la liste de sites en mode entreprise ».
10. Sélectionnez « Activer ».
11. Ajoutez le URL « <https://externes.ramq.gouv.qc.ca/configurations/edge/ext/UrlIEMode.xml> ».

Dossiers nécessaires sur le réseau

Copiez le contenu des répertoires suivants vers votre <emplacement_reseau>.



Ajout des fichiers du pilote de lecteur de carte à puce Gemalto

1. Rendez-vous à cet emplacement dans le GPO : « Configuration ordinateur/Préférences/Paramètres Windows/Fichiers ».
2. Cliquez avec le bouton droit dans la zone blanche à droite, puis choisissez « Nouveau » et « Fichier ».
3. Choisissez « Mettre à jour » comme « Action ».
4. Tapez le chemin réseau pointant vers le dossier « Gemalto » de cette façon : « \\<emplacement_reseau> \SmartCardReader\x86*. * » comme « Fichier(s) source ».
5. Entrez « %SystemRoot%\System32\drivers » comme « Dossier de destination ».
6. Dans l'onglet « Commun », cochez « Ciblage au niveau de l'élément » et appuyez sur le bouton « Ciblage... ».
7. Cliquez sur le bouton « Nouvel élément » et choisissez « Variable d'environnement ».
8. Tapez « PROCESSOR_ARCHITECTURE » comme « Nom ».
9. Tapez « x86 » comme « Valeur ».

10. Fermez en cliquant sur « OK » deux fois.

Répétez les étapes 1 à 3.

4. Tapez le chemin réseau pointant vers le dossier « Gemalto » de cette façon :
« \\<emplacement_reseau>\SmartCardReader\x64*. * » comme « Fichier(s) source ».
5. Entrez « %SystemRoot%\System32\drivers » comme « Dossier de destination ».
6. Dans l'onglet « Commun », cochez « Ciblage au niveau de l'élément » et appuyez sur le bouton « Ciblage... ».
7. Cliquez sur le bouton « Nouvel élément » et choisissez « Variable d'environnement ».
8. Tapez « PROCESSOR_ARCHITECTURE » comme « Nom ».
9. Tapez « x64 » comme « Valeur ».
10. Fermez en cliquant sur « OK » deux fois.

Windows 7 : Installation du pilote de carte à puce Gemalto

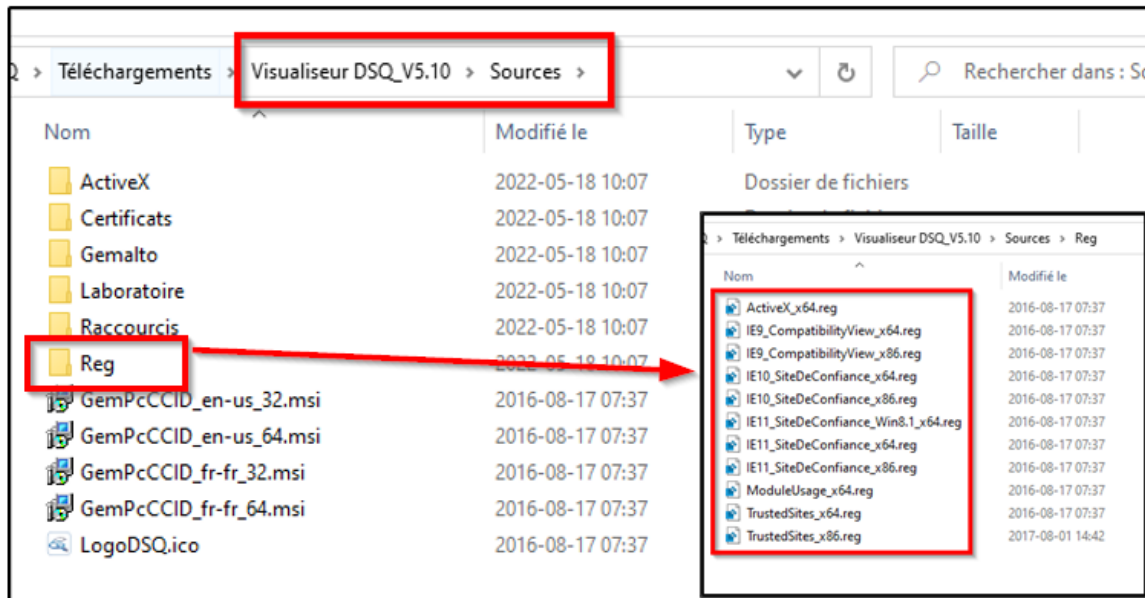
1. Rendez-vous à cet emplacement dans le GPO : « Configuration ordinateur/Préférences/Paramètres du Panneau de configuration/Tâches planifiées ».
2. Créez une « Tâche immédiate » exécutant « pnputil -i -a \\<emplacement_reseau> \Gemalto.MiniDriver.NET.inf »

Note : Ceci installera le pilote sur l'ordinateur local.

3. Cochez « Exécuter avec les privilèges les plus élevés » et configurez pour « Windows 7 ».

Ajout des clés registre pour l'Activex

Les clés se trouvent dans le sous-dossier Reg.



Procédez avec les clés qui sont applicables dans votre contexte d'utilisation.

Il y a trois façons de procéder :

- En ajoutant les clés une à une à cet emplacement dans le GPO : « Configuration ordinateur/Préférences/Paramètres Windows/Registre ».
- En créant une tâche planifiée.

1. Placez le contenu du sous-dossier « Reg » au même emplacement « <réseau> » que les autres fichiers et dossiers précédemment utilisés.
 2. Rendez-vous à cet emplacement dans le GPO : « Configuration ordinateur/Préférences/Paramètres du Panneau de configuration/Tâches planifiées ».
 3. Créez une « Tâche immédiate » exécutant « regedit.exe /s \\<réseau>\x86.reg » ou « regedit.exe /s \\<réseau>\x64.reg », selon la version du système d'exploitation.
- En utilisant l'assistant de registre ainsi qu'un poste (ou une machine virtuelle) sur lequel la trousse d'installation du Visualiseur a été installée. Il faudra par la suite choisir les clés installées par la trousse (ils sont contenus dans les fichiers de registre ci-dessus).

Ajout des fichiers de l'ActiveX

1. Rendez-vous à cet emplacement dans le GPO : « Configuration ordinateur/Préférences/Paramètres Windows/Fichiers ».
2. Cliquez avec le bouton droit dans la zone blanche à droite, puis choisissez « Nouveau » et « Fichier ».
3. Choisissez « Mettre à jour » comme « Action ».
4. Tapez le chemin réseau pointant vers le dossier « Activex » de cette façon : « \\<réseau>\ActiveX*. * » comme « Fichier(s) source ».
5. Entrez « %Windir%\Downloaded Program Files\ » comme « Dossier de destination ».
6. Fermez en cliquant sur « OK » deux fois.

Installation de l'ActiveX

1. Rendez-vous à cet emplacement dans le GPO : « Configuration ordinateur/Préférences/Paramètres du Panneau de configuration/Tâches planifiées ».
2. Créez une « Tâche immédiate » exécutant « regsvr32 "%Windir%\Downloaded Program Files\CryptoHelperATL.dll" » ou « regsvr32 "%Windir%\Downloaded Program Files\capicom.dll" », selon le système d'exploitation.

Raccourci vers le Visualiseur DSQ

Créez un raccourci sur le bureau de l'utilisateur (ou dans le dossier « C:\Users\All Users ») vers « <https://visualiseur.dossierdesante.gouv.qc.ca/> » pour l'environnement de Production et vers « <https://visualiseur.forma.dossierdesante.gouv.qc.ca/> » pour l'environnement de Formation, si c'est nécessaire, car cela requiert un dispositif d'essai.