## Description de l'incident

Rédacteur: Tom JABLONSKI

Date de signalement : 05/03/2019

Matériel: Ordinateur

Environnement concerné: Windows

Description du problème : Lorsqu'un utilisateur tente de s'identifier dans l'application sans avoir un accès à internet, l'application plante.

Message d'erreur:

```
class Passerelle
    private static SqlConnection laConnection = null; // Acceder a la BBD
    private static bool seConnecter()
        if (laConnection == null)
             laConnection = new SqlConnection();
             laConnection.ConnectionString = "Data Source=WIN-921C8FKTGAE;Initial Catalog=slam2019projetHopitalGroupe4;User Id=jablonski;Password=jablonski";
                                   ectionString = "Server= localhost; Database= slam2019projetHopitalGroupe4; Integrated Security=True;";
                  nnection.Open();
             System.Diagnostics.Dehug Writeline("instanciation_connexion").
                                      1 L'exception SqlException n'a pas été gérée
                                      Une exception non gérée du type 'System.Data.SqlClient.SqlException' s'est
                                      produite dans System.Data.dll
            System.Diagnostics.Del Informations supplémentaires : Une erreur liée au réseau ou spécifique à
                                       l'instance s'est produite lors de l'établissement d'une connexion à SQL Server
                                       Le serveur est introuvable ou n'est pas accessible. Vérifiez que le nom de
                                      Conseils de dépannage :
                                       Obtenir une aide d'ordre général pour cette exception.
```

Cause du problème : La fonction *seConnecter* de la classe Passerelle ne peut pas être exécutée sans accès à internet.

Action réalisée: Avant d'appeler les fonctions pour essayer de s'identifier, je teste si la fonction seConnecter arrive a bien se connecter à la base de données. Si le test échoue, un message d'erreur apparaît et les fonctions permettant de s'identifier à l'application ne sont pas exécutées.

Message d'erreur ajouté :

Merci de vérifier que votre ordinateur est bien connecté à internet

OK

Date de correction: 16/04/2019