

application web de demande du congeè



**Elaboré par:
lahwaya minyar**

**Encadré par :
helmi kortas**



Plan

**Chapitre 1: cadre
générale du stage**

**Chapitre 2 : présentation
de la problématique**

**chapitr 3: solution
proposée**

**Chapitre 4: Etude
conceptuelle**

Chapitre 5: Réalisation

Chapitre 6: conclusion

Cadre générale du stage



presentation de la société:

Bus Software est une société spécialisée dans le secteur des systèmes de transports intelligents, elle propose des solutions d'aide à la mobilité dédiée aux acteurs du transport public urbain et interurbain.

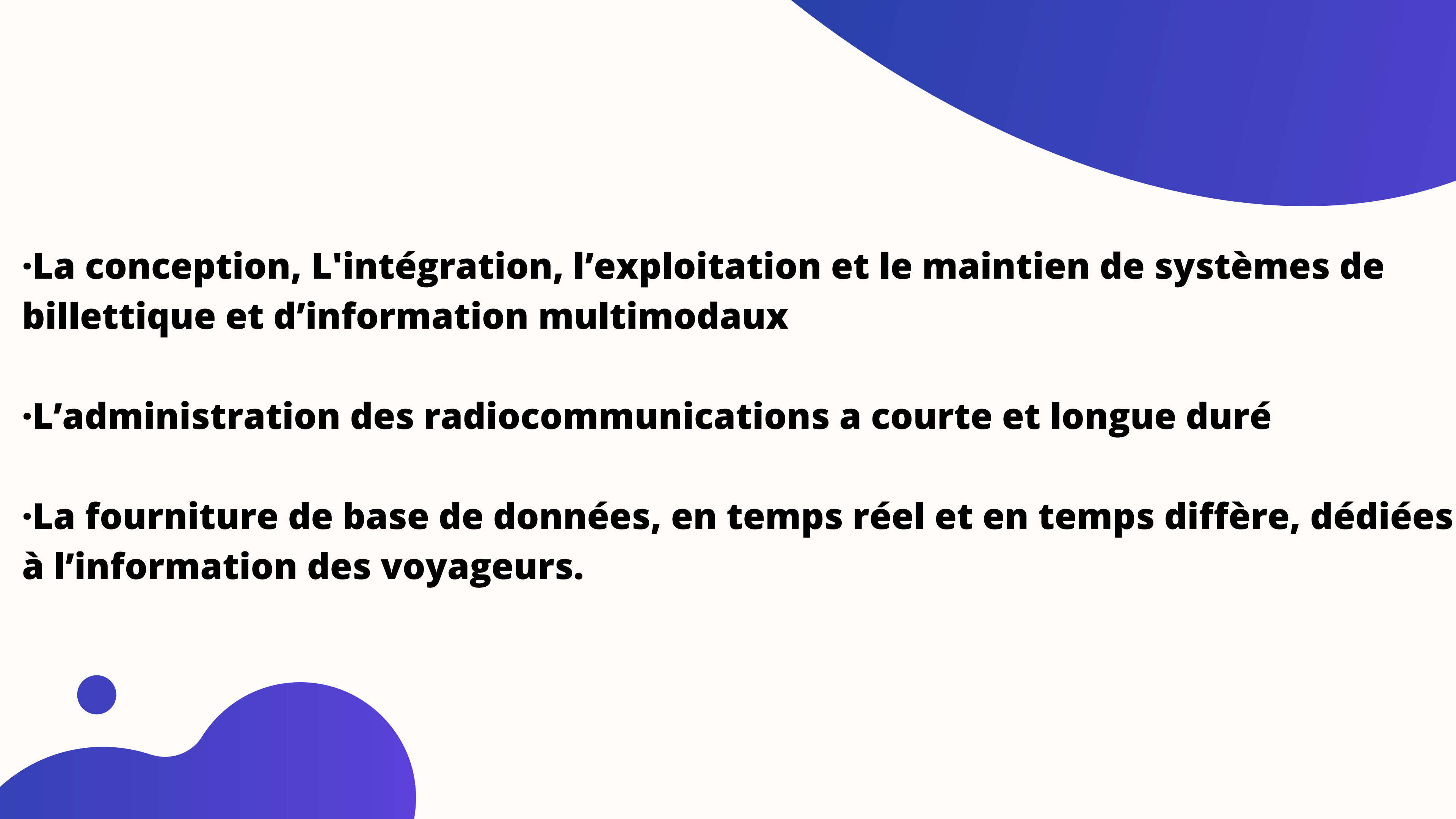
Elle contient un département mécanique où se déroulent la rénovation des étriers de Freins pour véhicule poids lourds, bus, camion, tracteur et remorque. Aussi elle contient des équipements informatiques dans différents domaines :

- Développement web et mobile**
- Dessinateur graphique**

Les services BusSoftware

CONTENT

Bus softwares spécialisés dans le secteur des systèmes de transport intelligents, nous proposons des solutions d'aide à la mobilité décidées aux acteurs du transport public urbain et interurbain. Notre savoir-faire technologique s'illustre par :

- 
- **La conception, L'intégration, l'exploitation et le maintien de systèmes de billettique et d'information multimodaux**
 - **L'administration des radiocommunications a courte et longue durée**
 - **La fourniture de base de données, en temps réel et en temps différé, dédiées à l'information des voyageurs.**

Présentation de la problématique



**les demandes se font sur
papier**

**il y'a le risque de perdre et
mélanger les papiers
surtout si vous traitez un grand
nombre de demandes**

**complexité de validation des
données surtout les données
sensibles**



Solution proposées



Devloppée un site web dynamique pour gérer les demande du congeè



Etude conceptuelle



Diagramme du cas' d' utilisation

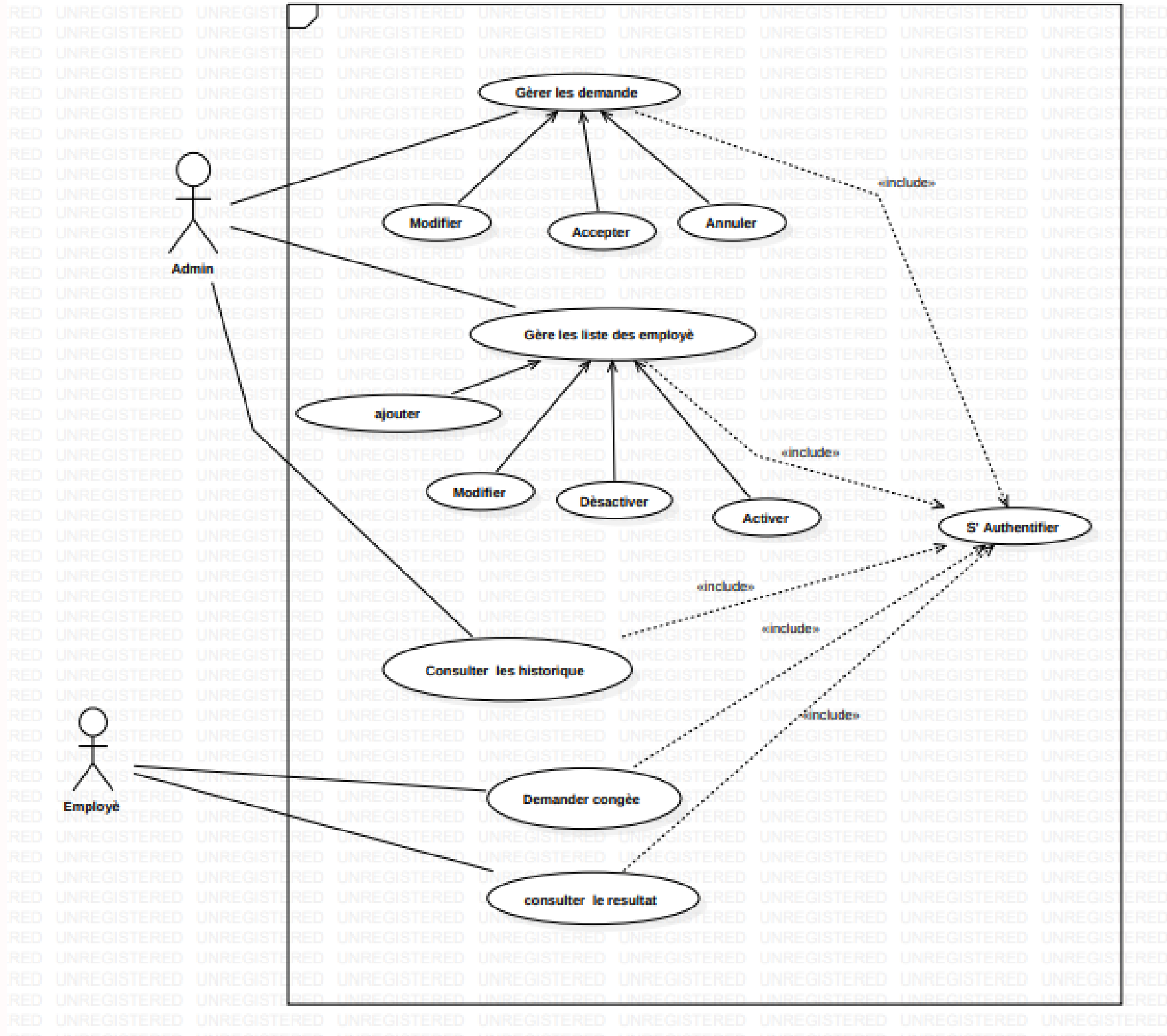


Diagramme du classe

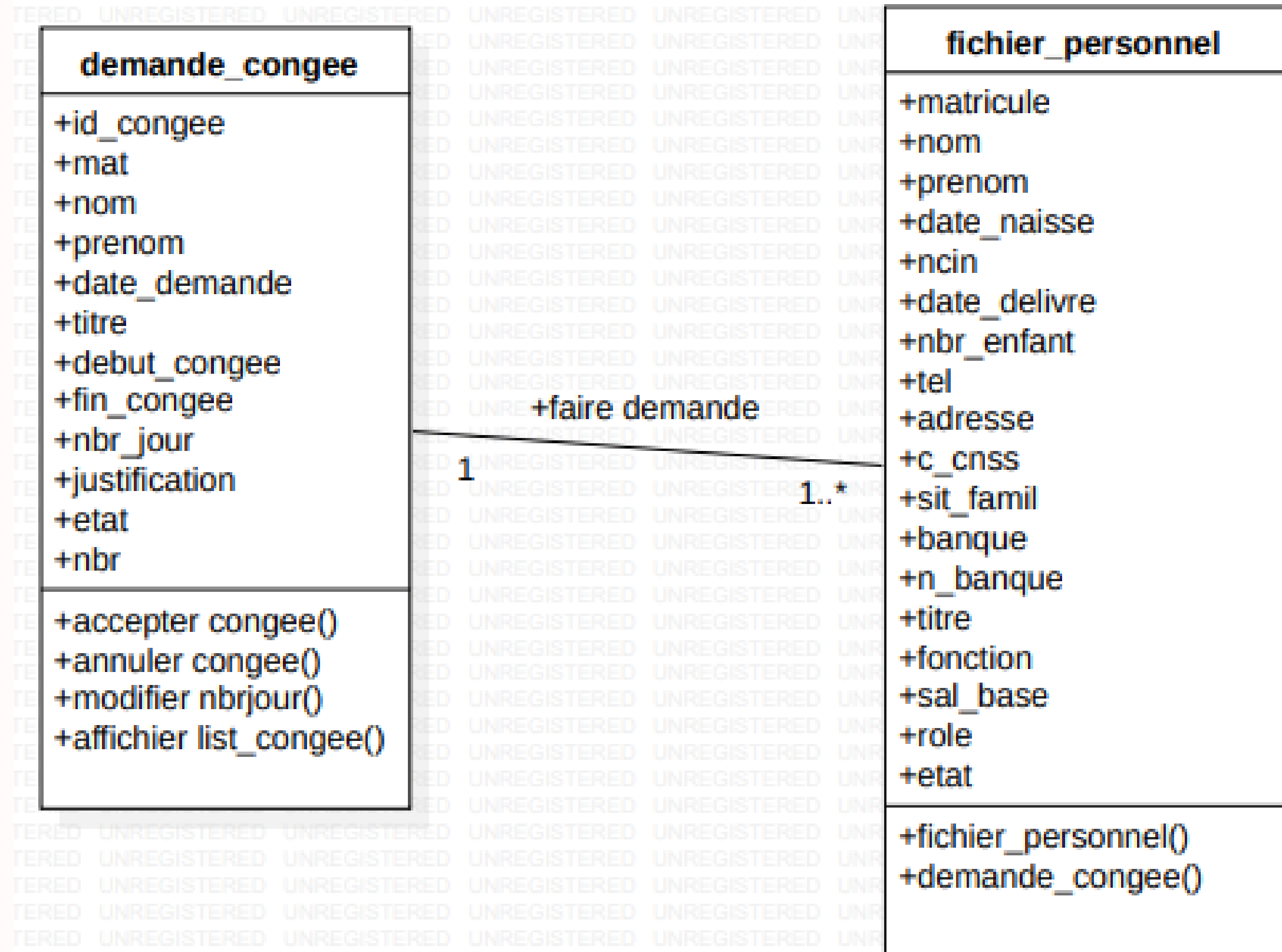


Diagramme du séquence

<<authentication>>

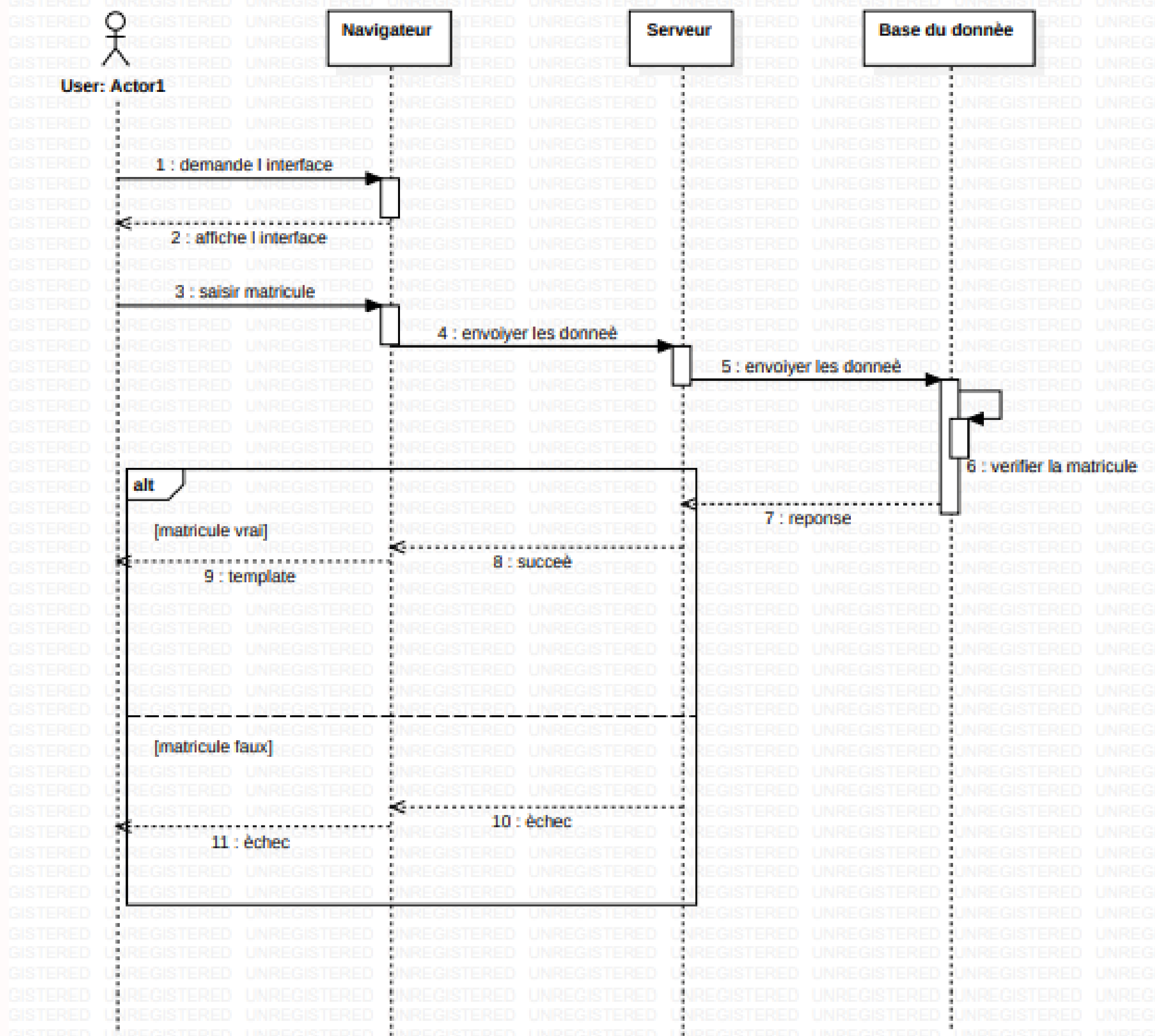


Diagramme de sequence

<<Acceptation les demandes >>

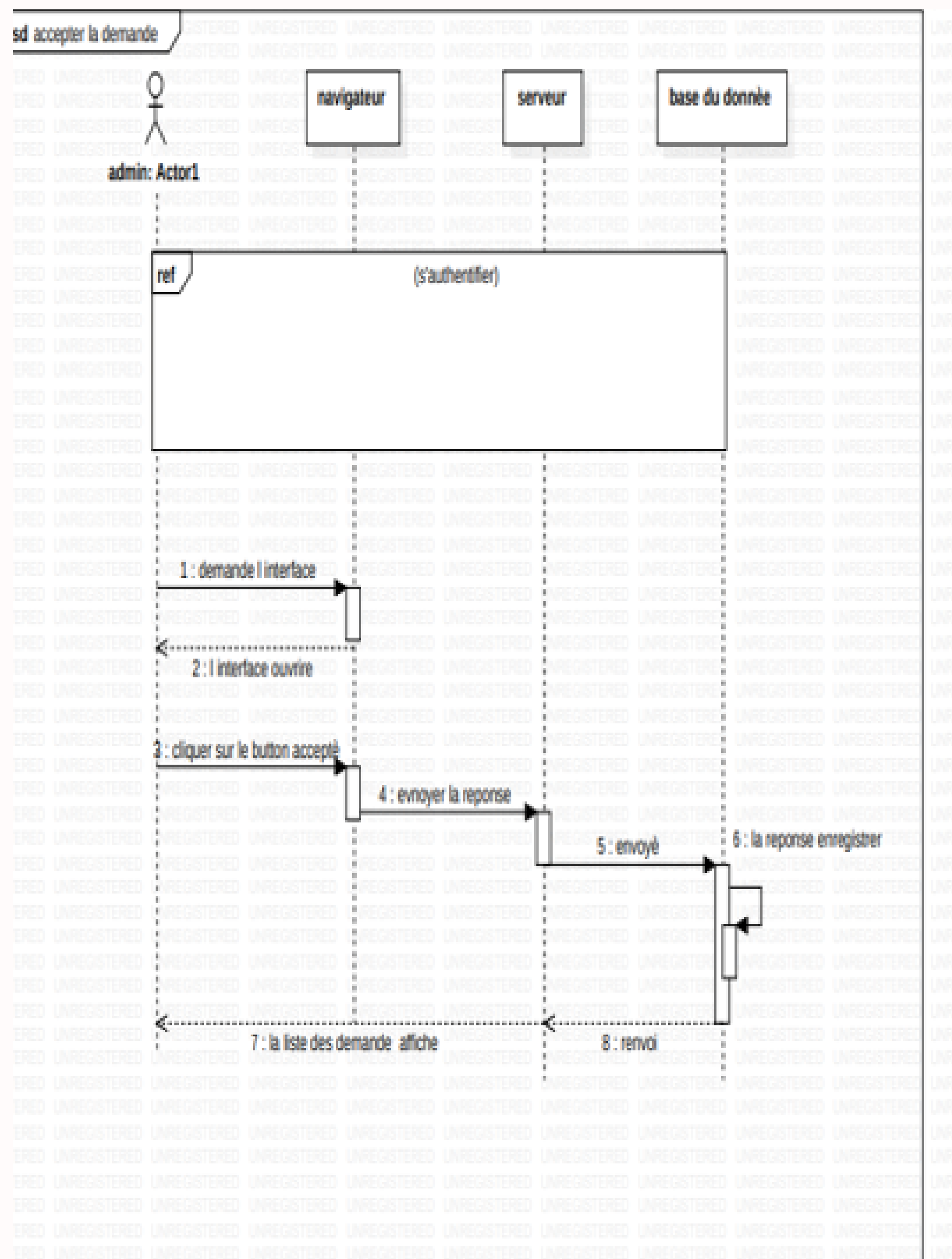


Diagramme de séquence <<Annulations les demande >>

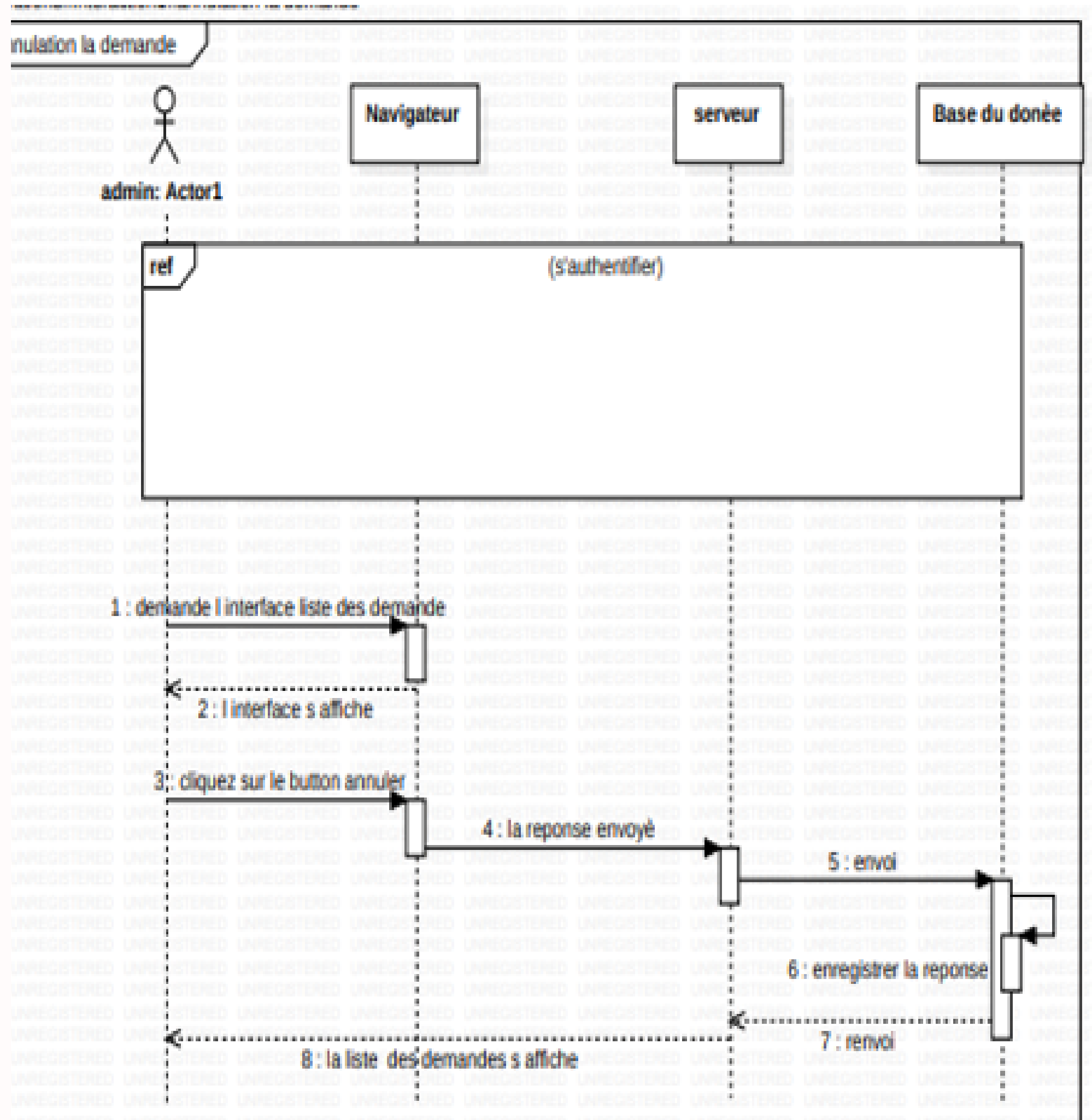


Diagramme de séquence

<<Modification les demande>>

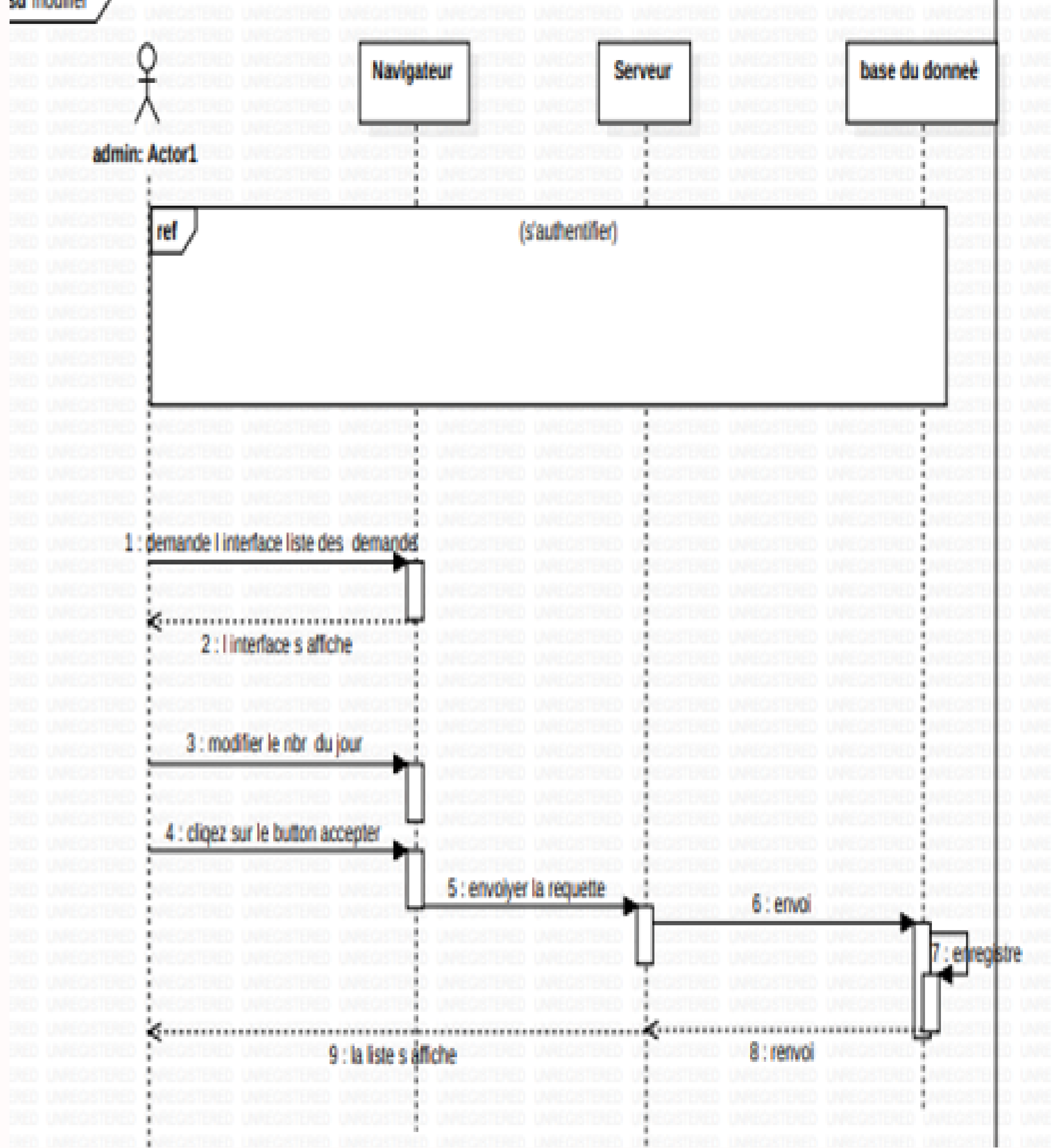
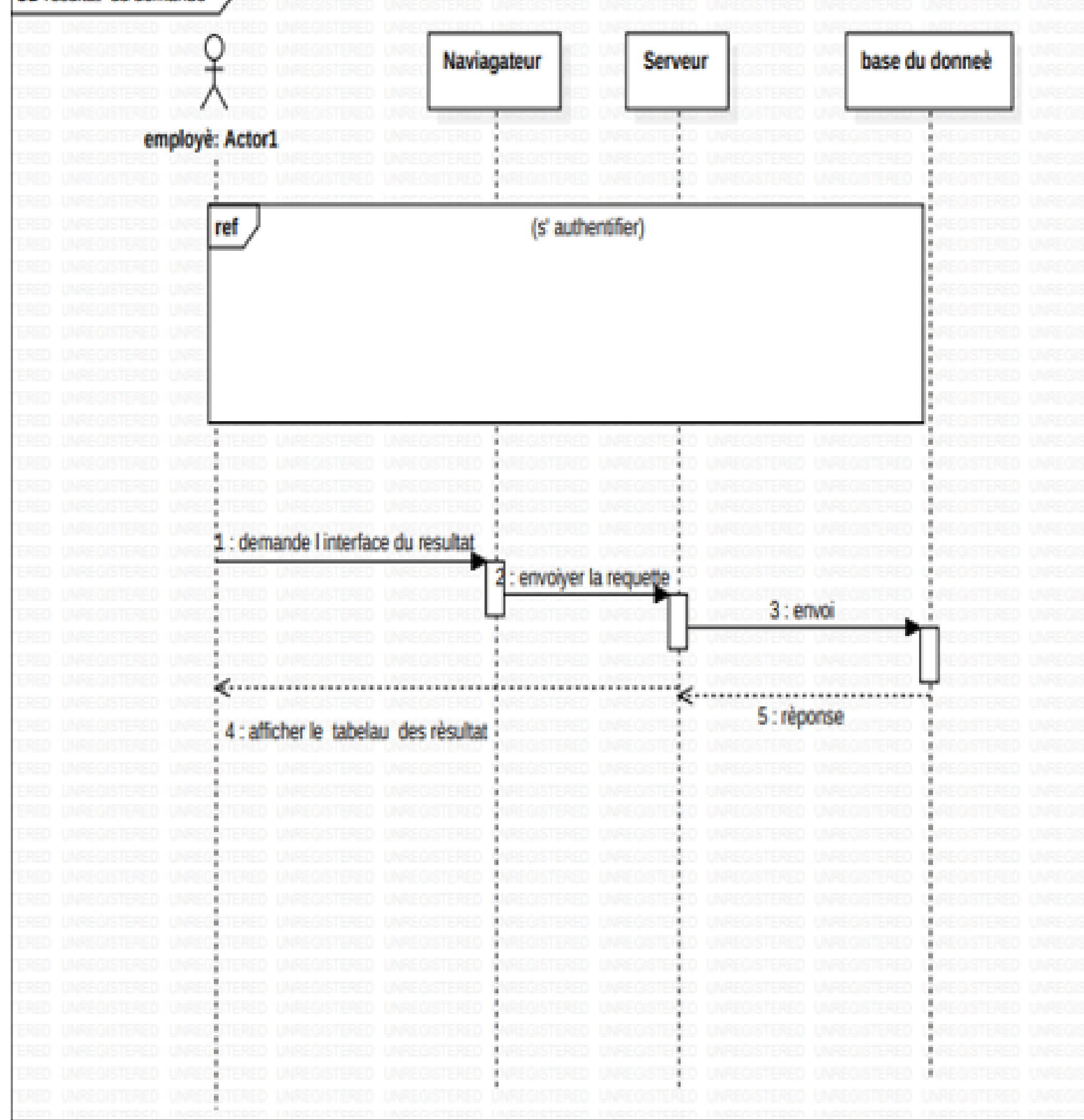


Diagramme de sequence

<< Résultat des demandes >>



Réalisation



