

ESUP-DAYS #25
APEREO PARIS 2018

OAE: ONGOING WORK & A TASTE OF THINGS TO COME

Claire Lozano (Développeur) – Université de La Rochelle

Frédéric Dooremont (Responsable de l'atelier « OAE ») – Université du Littoral Côte d'Opale

Miguel Laginha (Tech Lead) – *Research

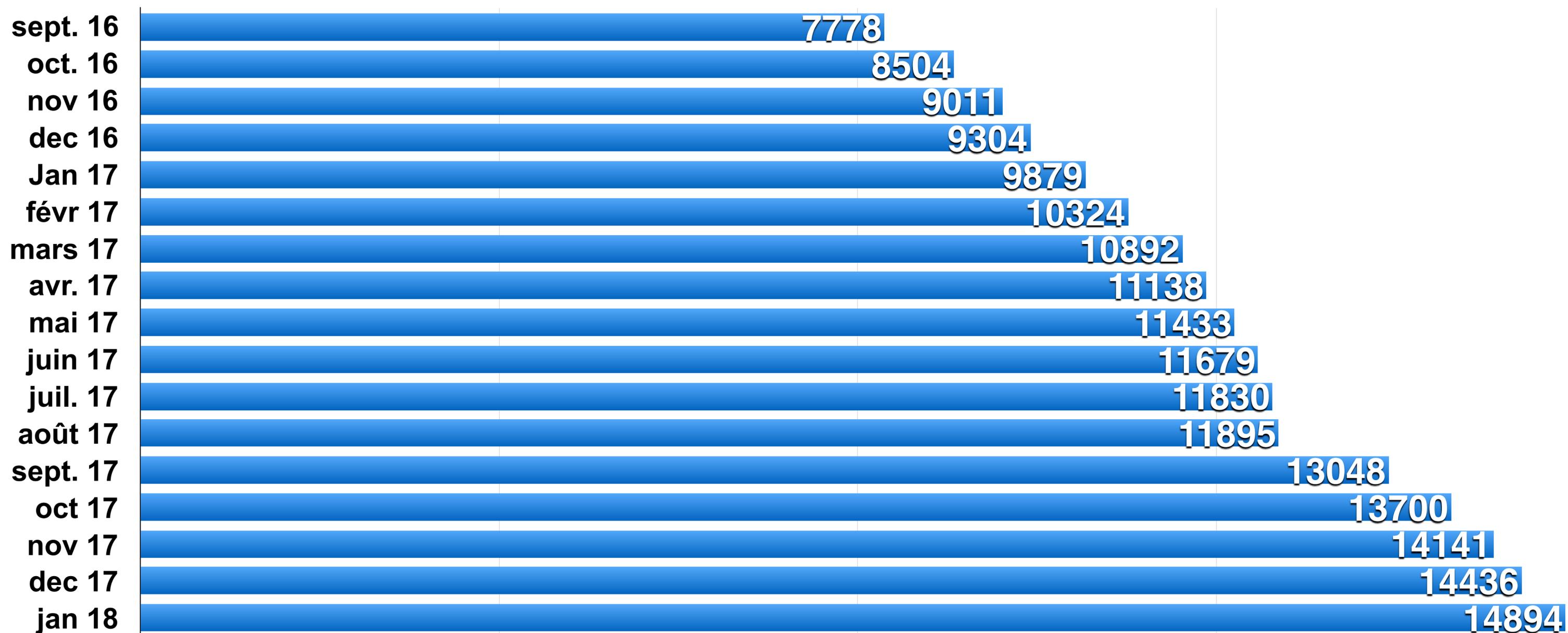
Salla Karppinen (Web Developer) – *Research

INTRODUCTION

BILAN D'USAGE

QUELQUES CHIFFRES

Evolution du nombre d'utilisateurs



0

3 750

7 500

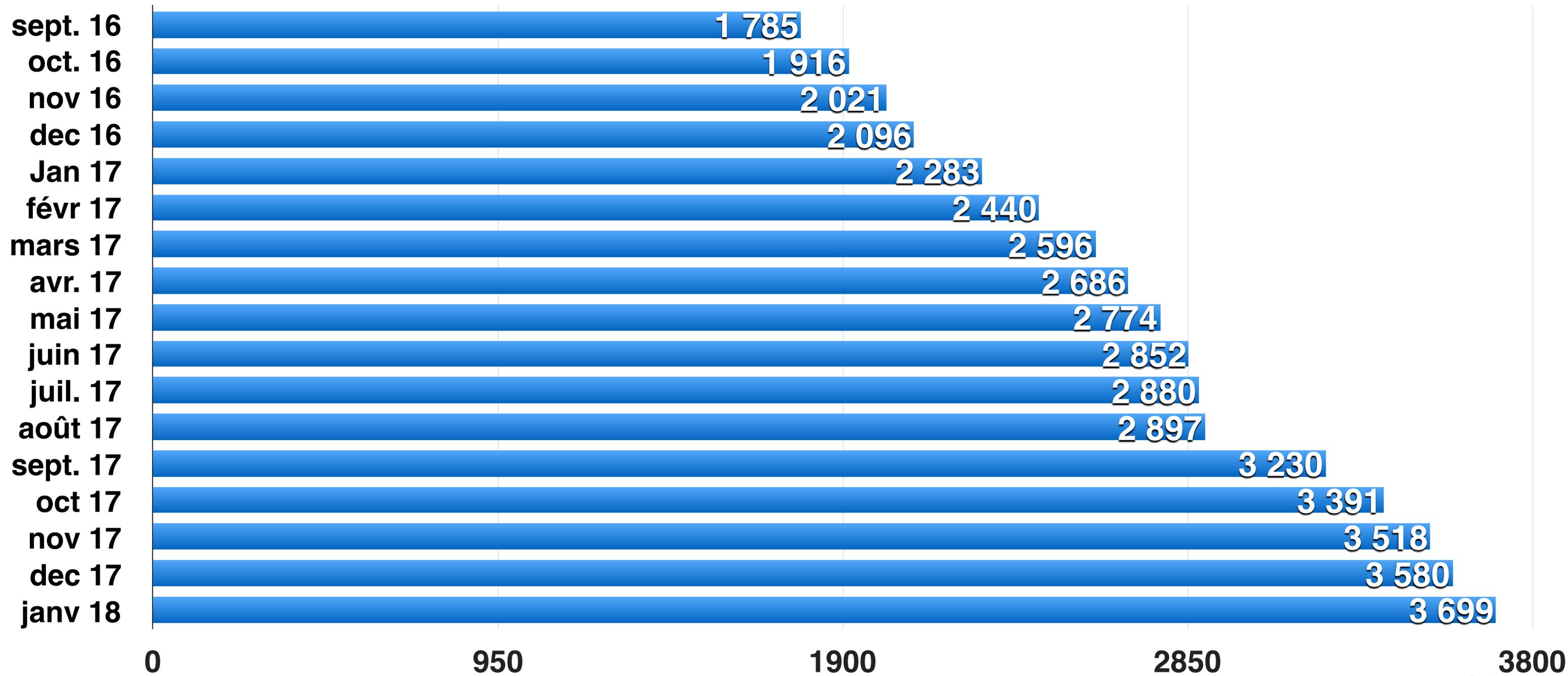
11 250

15 000

4

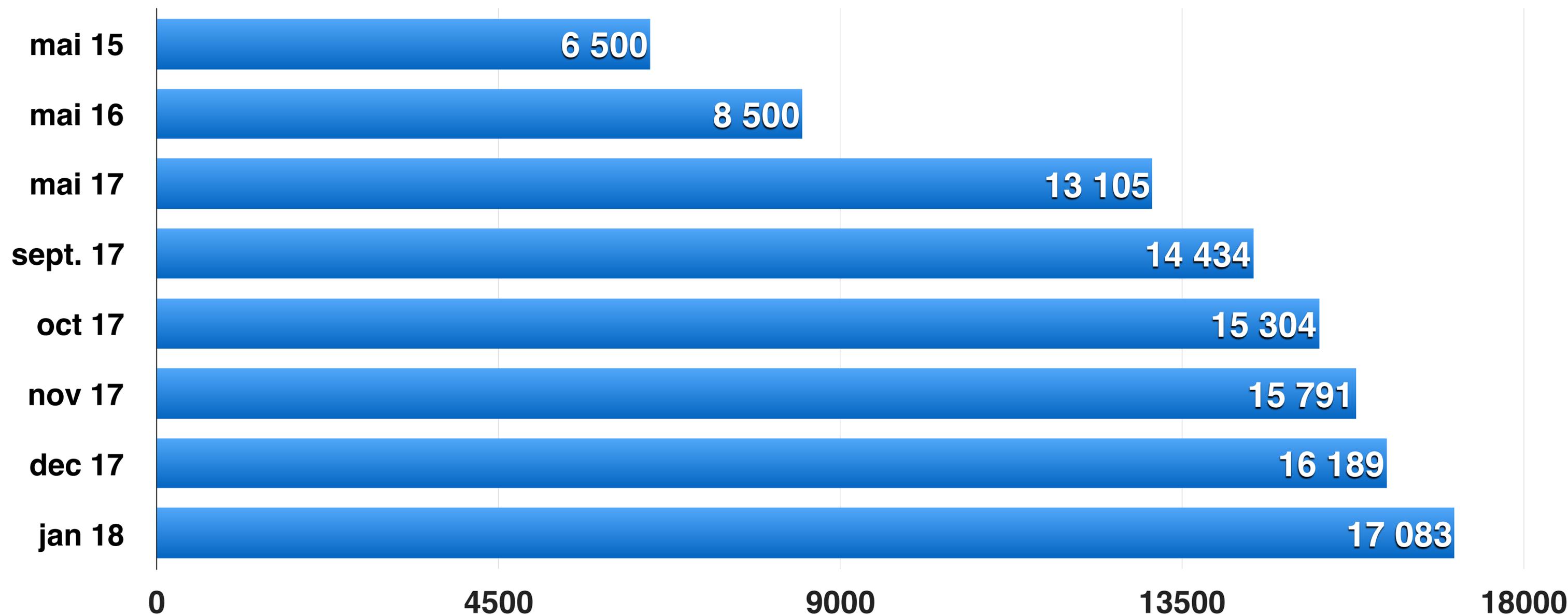
QUELQUES CHIFFRES

Evolution du nombre de groupes



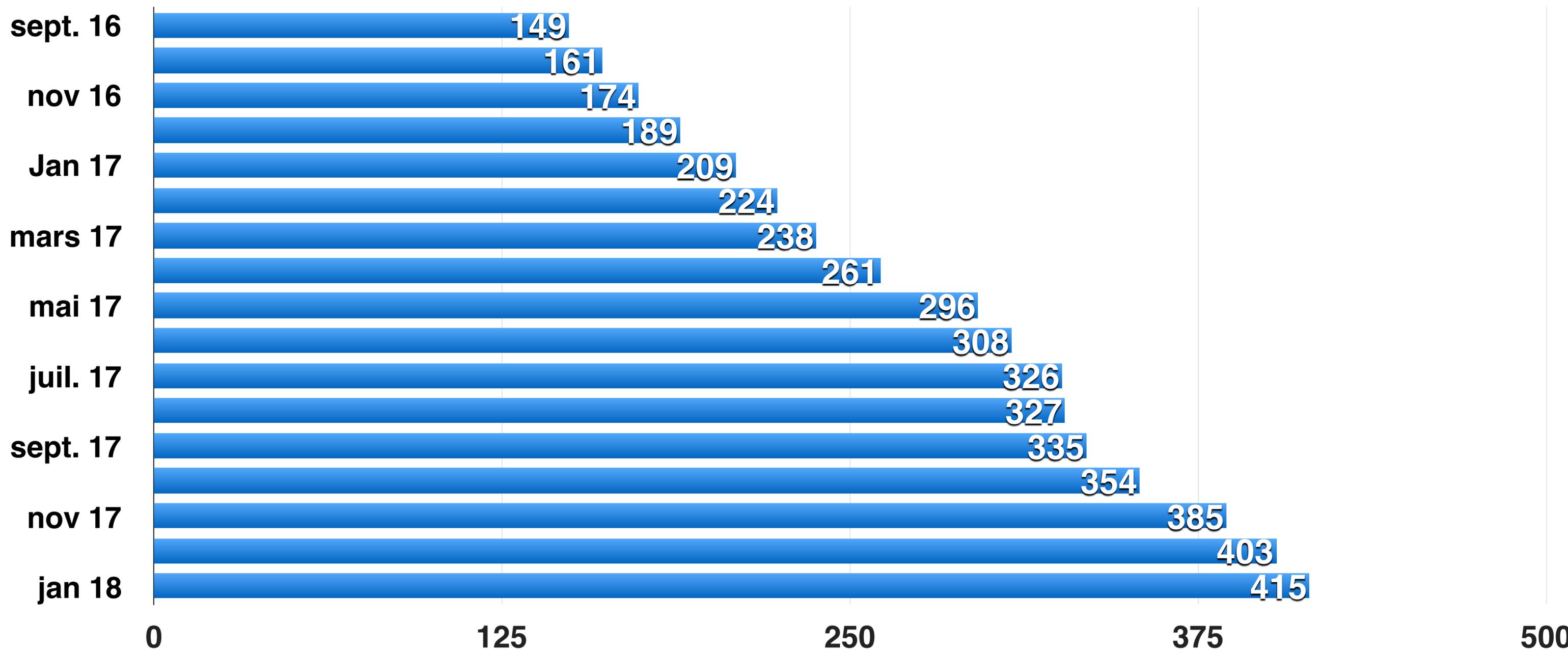
QUELQUES CHIFFRES

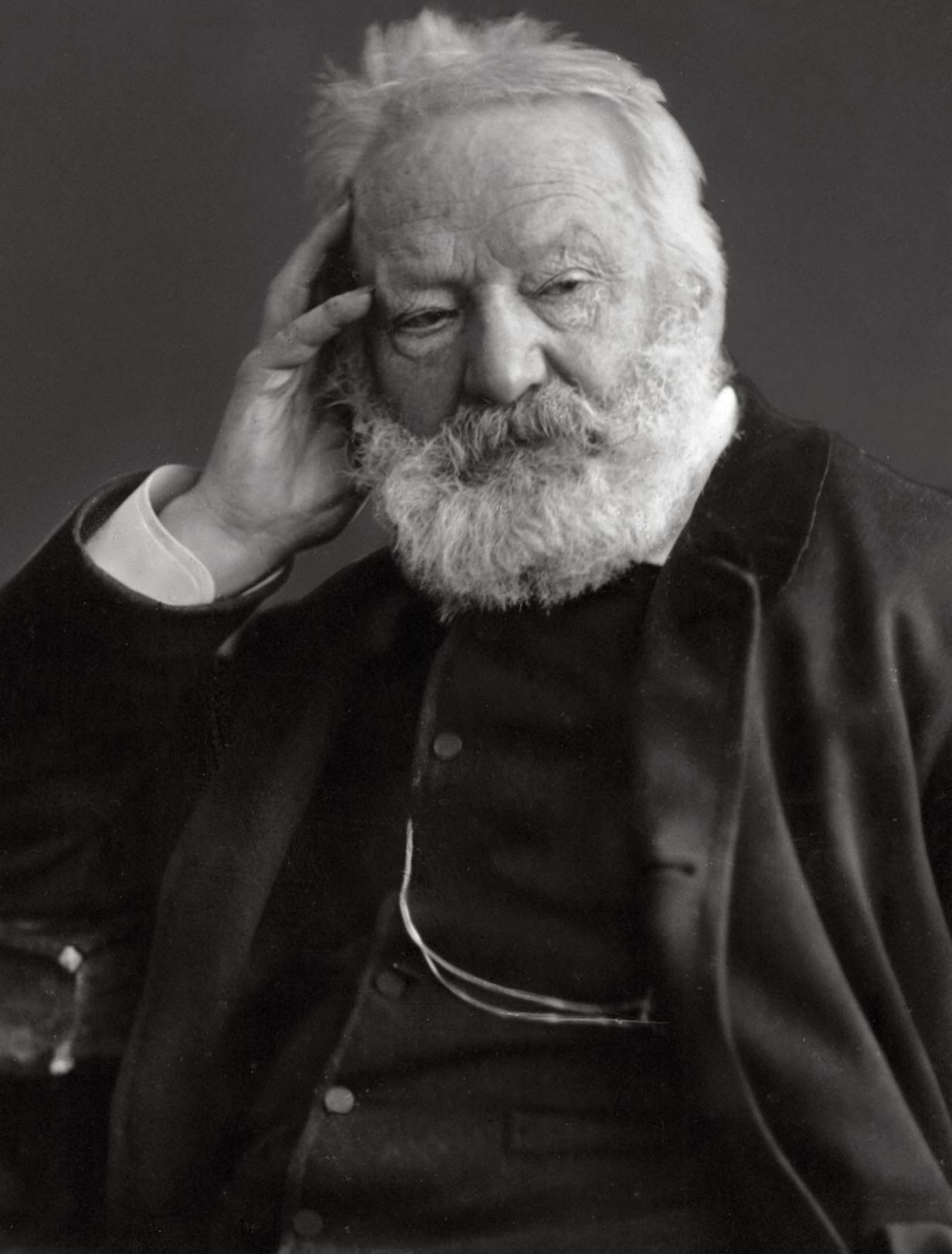
Evolution du nombre de documents sur le tenant Esup



QUELQUES CHIFFRES

Evolution de l'espace disque en Go





**“TOUT CE QUI AUGMENTE
LA LIBERTÉ AUGMENTE LA
RESPONSABILITÉ.”**

Victor Hugo

MISE À JOUR . . .

LE 16 JANVIER 2017, NOUS SOMMES PASSÉS EN VERSION QUETZAL (13)

- ▶ **Intégration LTI**
- ▶ **Récupération de mot de passe**
- ▶ **Dockerisation de l'environnement de développement**
- ▶ **Vidéoconférence avec Jitsi**
 - ▶ **Nous attendons un accord de RENATER, demande transmise ...**

YOU JUST RECEIVED
an **air mail**



MESSAGE -> DSI

**OUVERTURE DE LA
FONCTIONNALITÉ «INVITÉ»**

ESUP-DAYS #25
APEREO PARIS 2018

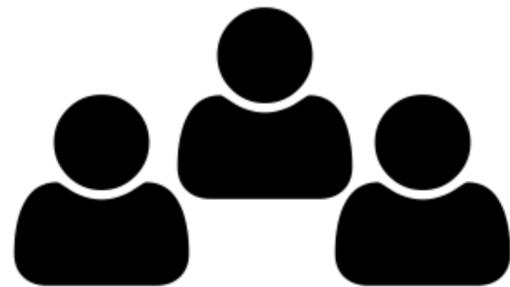
DÉVELOPPEMENT OAE

Claire Lozano – Université de La Rochelle

ORGANISATION

DEFINITION DES TACHES

- ▶ *Échange avec l'équipe française d'OAE*
 - ▶ *Besoins utilisateur*
 - ▶ *CNIL*



CNIL.
COMMISSION NATIONALE
INFORMATIQUE & LIBERTÉS



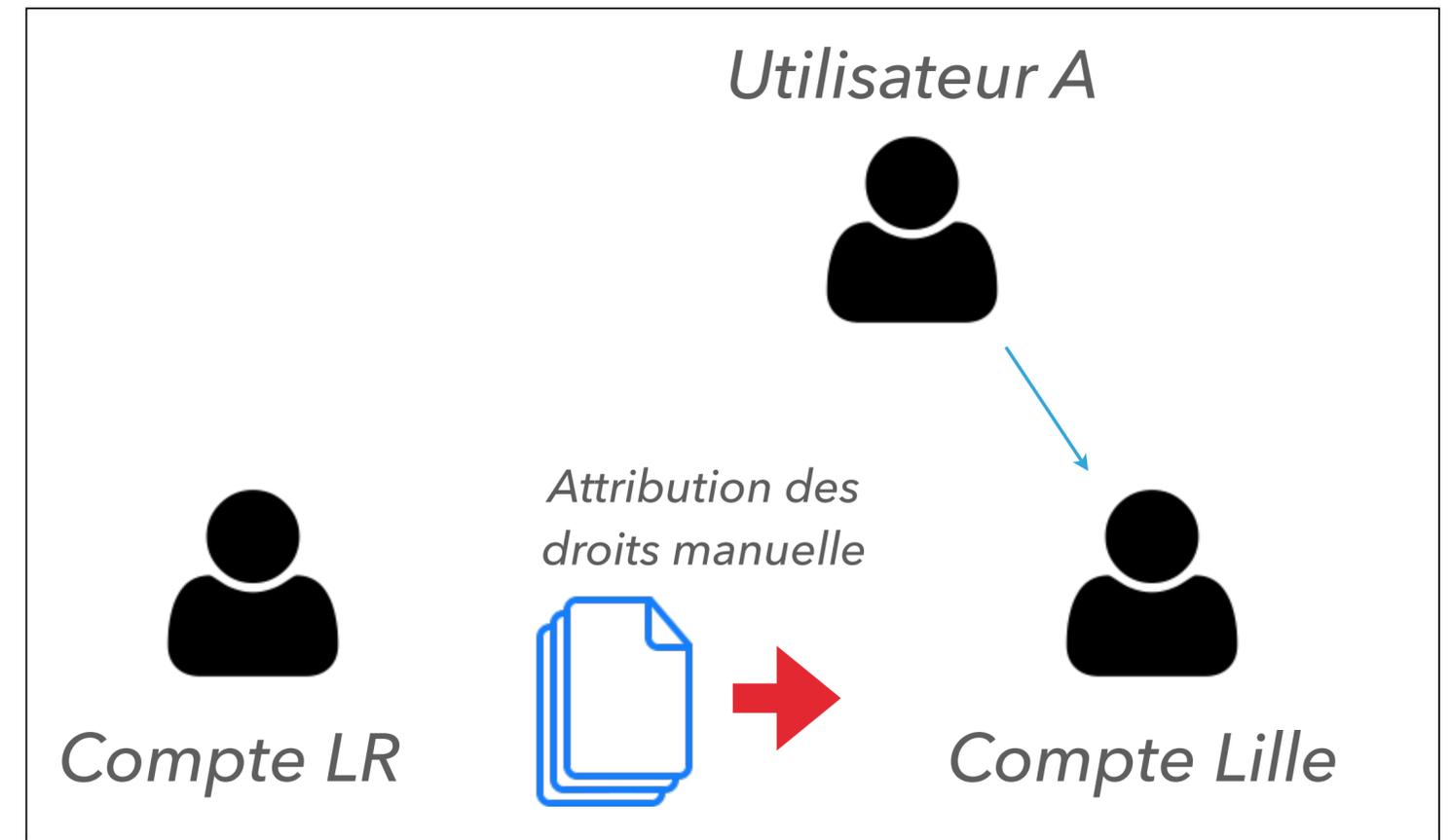
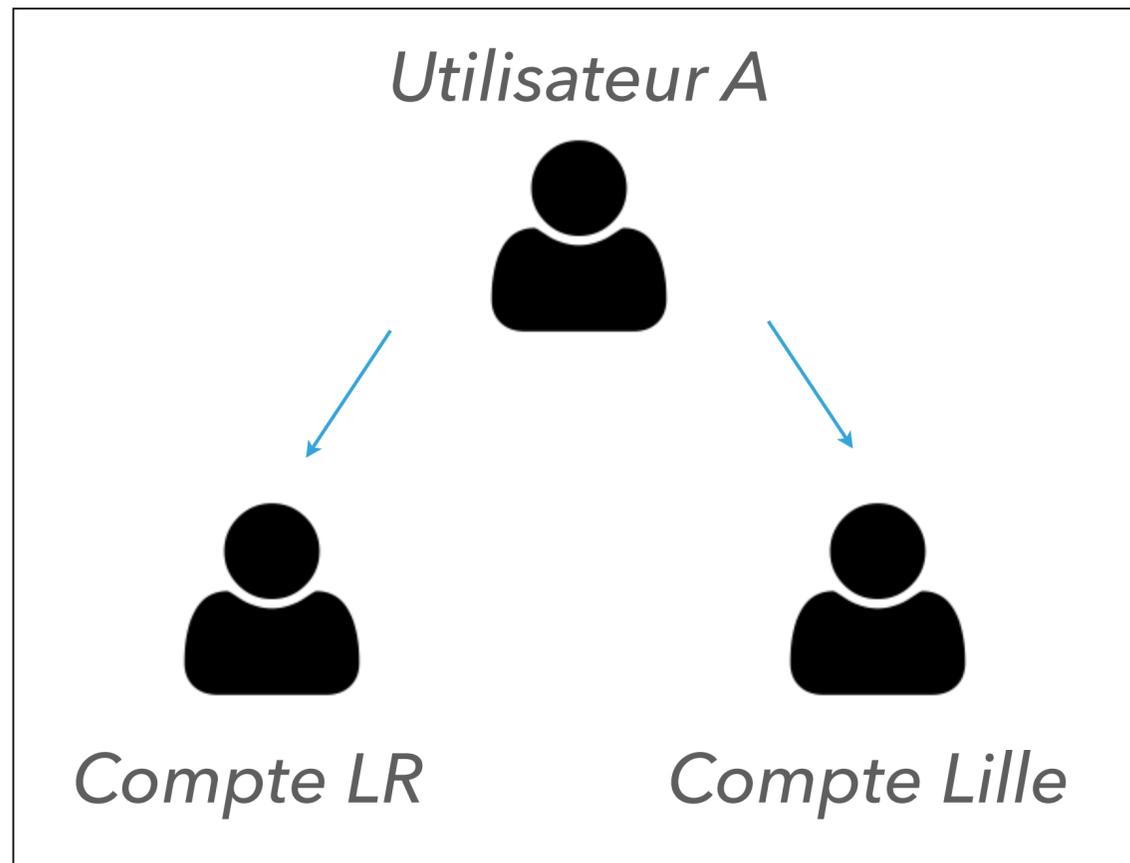
- ▶ *Échange avec l'équipe internationale*
 - ▶ *Faisabilité ?*
 - ▶ *En cohérence avec la politique d'OAE*
 - ▶ ...

MODULE TRANSFERT DE DONNÉES D'UN TENANT À UN AUTRE

PROBLEMATIQUE

- ▶ *Que se passe-t-il dans le cas où un utilisateur de l'Université de La Rochelle part de La Rochelle pour venir travailler à l'Université de Lille ?*

S'il veut garder ses données ?



EXPLICATION

Compte A



Compte B



Transfert de données



Transfer account

Generate code Activate a transfer

Email

Enter the e-mail of the account you want to transfer to...

An account transfer will transfer all your content and corresponding permissions to another account you may possess. Click save to generate a transfer code you may later use to import your content.

Cancel Save

Compte A

Transfer account

Generate code Activate a transfer

This is the code generated by a program. Use it on the other account to transfer data. This code will be available during one day.

CbuSZvC3oonxINTjrGzi

Cancel Cancel the transfer

Compte B

Transfer account

Generate code Activate a transfer

Code

Enter the code...

Email

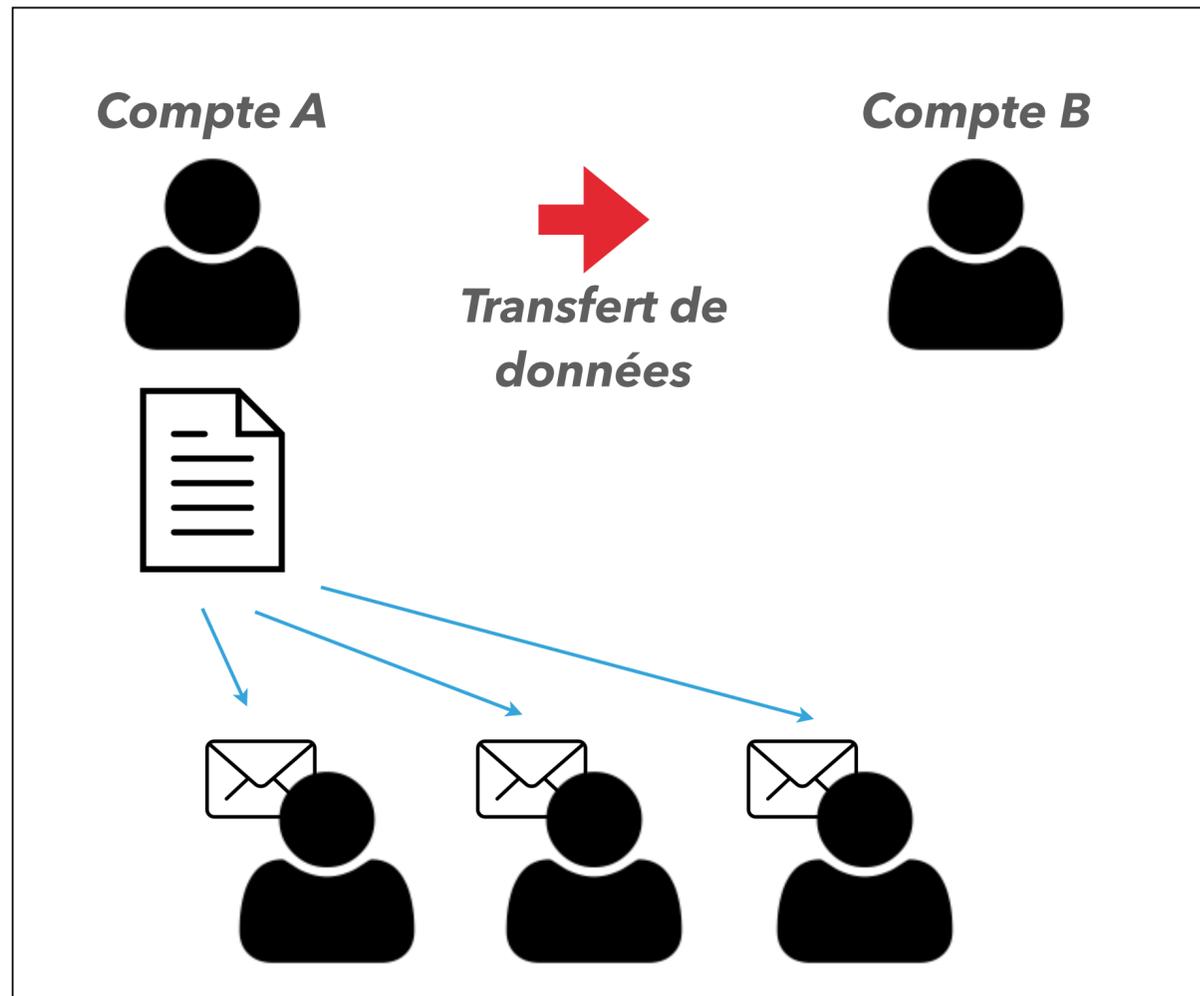
Enter the e-mail of the account you want to transfer to...

Cancel Save

DONNEES CONFIDENTIELLES

► Dans le cas de données confidentielles ?

Prévenir les utilisateurs concernés !

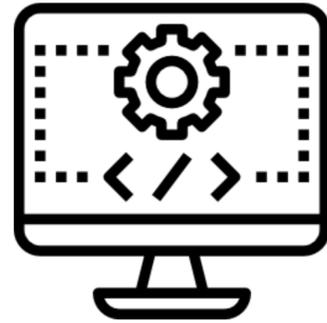


Possibilité de désactiver le module ...

The screenshot shows the configuration page for the **OAE Transfer Module**. It includes the following settings:

- Allow users to transfer their own data**
 - Yes, I allow users to transfer their own data if and when users leave the institution
 - No, I don't allow users to transfer their own data if and when users leave the institution
- Default transfer code lifetime**
 - Transfer code lifetime in days (The value have to be less than or equal to 7300)
 - Input field: 1
- Save configuration** button

AVANCEMENT ... ?



- ▶ *Code DONE !*
- ▶ *Tests unitaires ... DONE !*
- ▶ *Pull request ... DONE !*



- ▶ *Vérification et optimisation du code avec Salla et Miguel*

MODULE SUPPRESSION DE COMPTE UTILISATEUR

POURQUOI ?



Objectifs :

- ▶ *Permettre à un utilisateur de supprimer ses données (droit à l'effacement)*
- ▶ *Nettoyer la base de données*

Existant :

- ▶ *Impossibilité pour l'utilisateur de se connecter*

PROBLEMES ...

Questions que l'on peut se poser :

- ▶ *Comment faire dans le cas de documents partagés ?*
- ▶ *Un utilisateur ayant le droit de modification peut-il être considéré comme un auteur du document ?*
 - ▶ *Garder le document en vie ?*
- ▶ *Que faire si l'utilisateur est le seul manager de la ressource ?*
- ▶ *...*

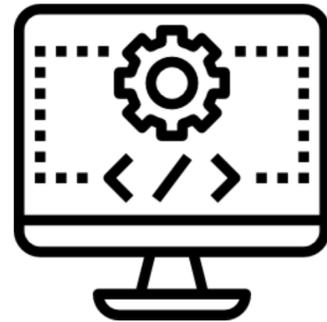
EXPLICATION

Pour les données partagées :

- ▶ *On garde toutes les ressources dans un "utilisateur archive"*
- ▶ *On notifie tous les utilisateurs*
- ▶ *X mois plus tard ...*
 - ▶ *On supprime les données de l'utilisateur archive n'ayant pas de manager*

Laisser le temps aux utilisateurs d'affecter des managers si besoin

AVANCEMENT ... ?



- ▶ *Code DONE !*
- ▶ *Tests unitaires ... DONE !*
- ▶ *Pull request ... DONE !*



- ▶ *Vérification et optimisation du code avec Salla et Miguel*

AUTRES MODULES

EXTRACTION DE DONNEES DE CONNEXION DANS LA BDD

Possibilité d'extraire une liste de gens qui ne se sont pas connectés depuis X mois

ou

Extraire une liste de gens qui ne se sont jamais connectés

Objectif :

- ▶ *Nettoyer la base de données*

TELECHARGER SES DONNEES



"Le droit à la portabilité des données : ce nouveau droit permet à une personne de récupérer les données qu'elle a fournies sous une forme aisément réutilisable, et, le cas échéant, de les transférer ensuite à un tiers. Il s'agit ici de redonner aux personnes la maîtrise de leurs données, et de compenser en partie l'asymétrie entre le responsable de traitement et la personne concernée."

Objectifs :

- ▶ *Permettre à un utilisateur de télécharger ses données en un clic*
- ▶ *Respecter la loi*