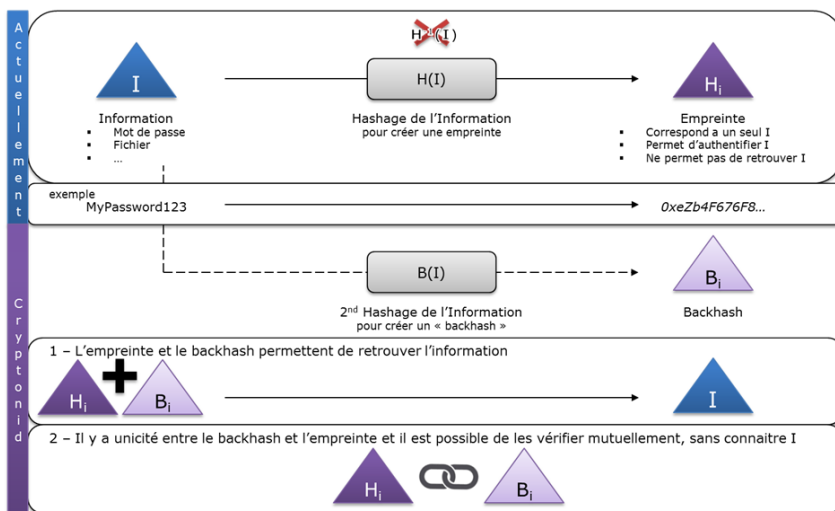


## METHODE DE RECONSTITUTION DE DONNEES HACHEES

## Technologie

Solution logicielle permettant de **sécuriser la restitution des mots de passe oubliés** et ce grâce à l'algorithme de **hashage SHA-3**.

**Sans aucune modification de la politique de sécurité** côté serveur, l'utilisateur peut récupérer son mot de passe sans passer par une réinitialisation ou une question secrète du serveur. Nous utilisons un fichier « Backhash » côté client.



## Avantages

- Vol impossible du mot de passe côté serveur
- Vol impossible du mot de passe côté client
- Méthode de hashage dernière génération plus sécurisée SHA-3
- Pas de circulation sur le réseau d'informations permettant de retrouver le mot de passe
- Insensible à la corruption des boites mails des utilisateurs
- Pas de modification de la politique de sécurité côté serveur

## Applications

- Tous types d'informations sensibles, par exemple :
  - Défense
  - Banques / Assurances
  - Administrations publiques
  - Secrets industriels



## Mots clés

- Authentification
- SHA-3
- Sécurisation
- Hachage
- Restitution du mot de passe

## Propriété Intellectuelle

Brevet Européen  
EP 15 305 475 4

## Stade de Développement

Webservice – OK  
API iOS – OK  
Optimisation du temps de calcul – en cours

## Partenariats

Utilisateurs / Cas d'usage  
Licenciés

contact

JEAN-DAMIEN LOUISE

Business Developer

+33 (0)6 34 67 50 34

Jean-damien.louise@sattnord.fr

d'autres offres de technologies sur  
[www.sattnord.fr](http://www.sattnord.fr)

SATT Nord  
2 rue du Priez – 59000 LILLE – France  
+33 3 28 36 04 68 – [tech@sattnord.fr](mailto:tech@sattnord.fr)