

Carrément  
vous.

**SFR**

# Evolution des accès Distributeurs

# *agenda*

- Pourquoi une Evol SSO
- Siteminder Vs CAS
- Architecture Actuelle
- Plan de Bascule
- Préconisations

# Pourquoi une évolution du SSO

**Nécessité de re-valider l'architecture suite à une crise pendant la période de Gel de fin d'année.**

**Optimiser les coûts et simplifier la gestion du SSO**

**Passage en OpenSource**

**Une autre solution du marché.**



# Upgrade Vs Remplacement de Siteminder

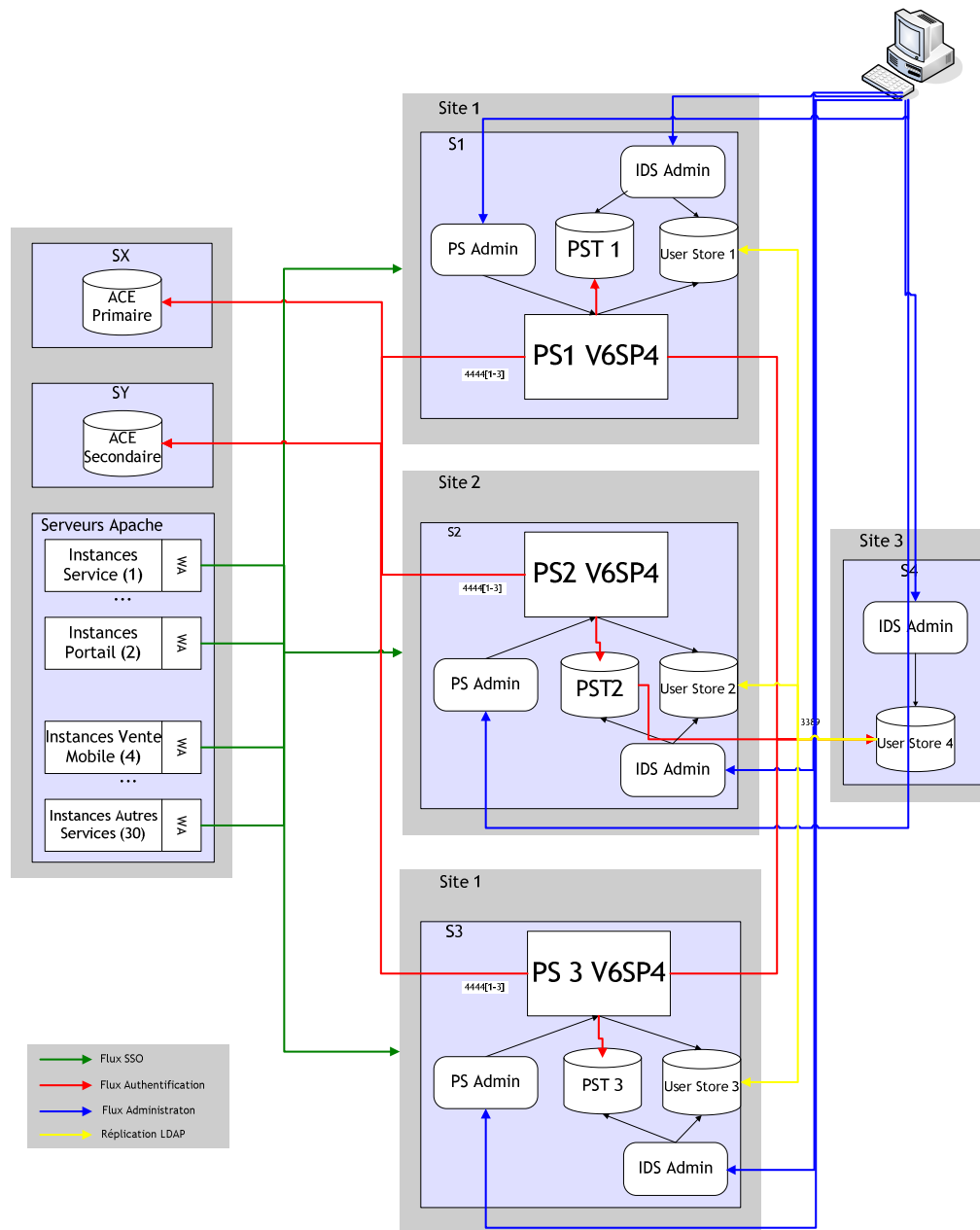
## Migration vers la solution open source CAS

- Utilisée coté SSO Client avec désengagement SiteMinder en cours
- Deux modes de fonctionnement :
  1. Mode 1: Nécessité de modifier toutes les applications du portail distributeur (coût prohibitif)
  2. Mode 2: Ajouter un composant technique (RP CAS)
    - Développer les fonctions SSO pour simuler le comportement de Siteminder et assurer une transparence applicative
    - Toute évolution fonctionnelle nécessite un développement en CAS
    - Industrialiser le produit et les déploiements
    - Trouver un support

## Upgrade en version R12 de SiteMinder – ( fin de support V6 Mars 2012)

- Upgrade à priori avec peu d'impact
- Solution largement reconnue sur le marché
- Maîtrise du produit coté SFR et CAP5.

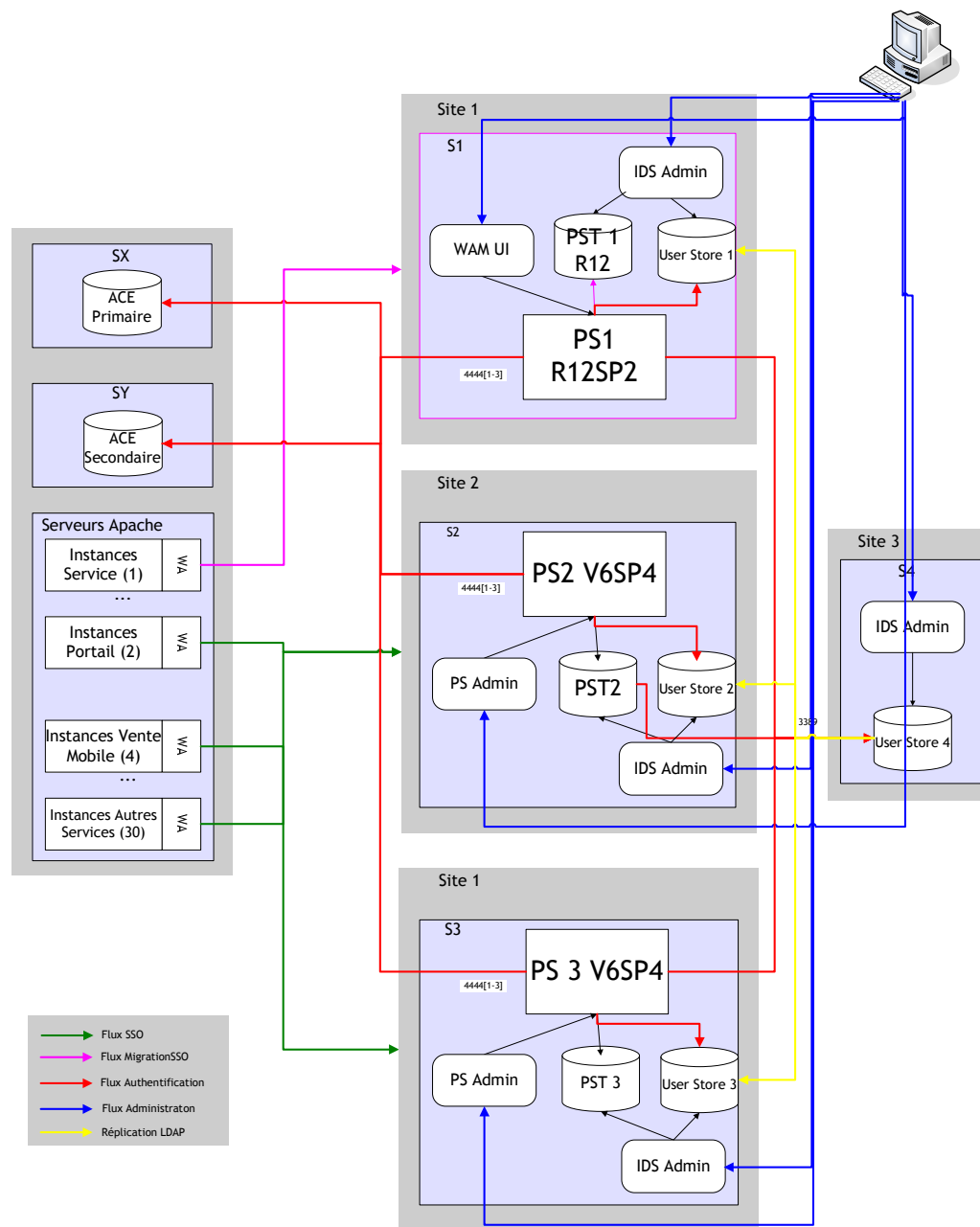
Préconisation  
DOSSI



Carrément  
vous.

**SFR**

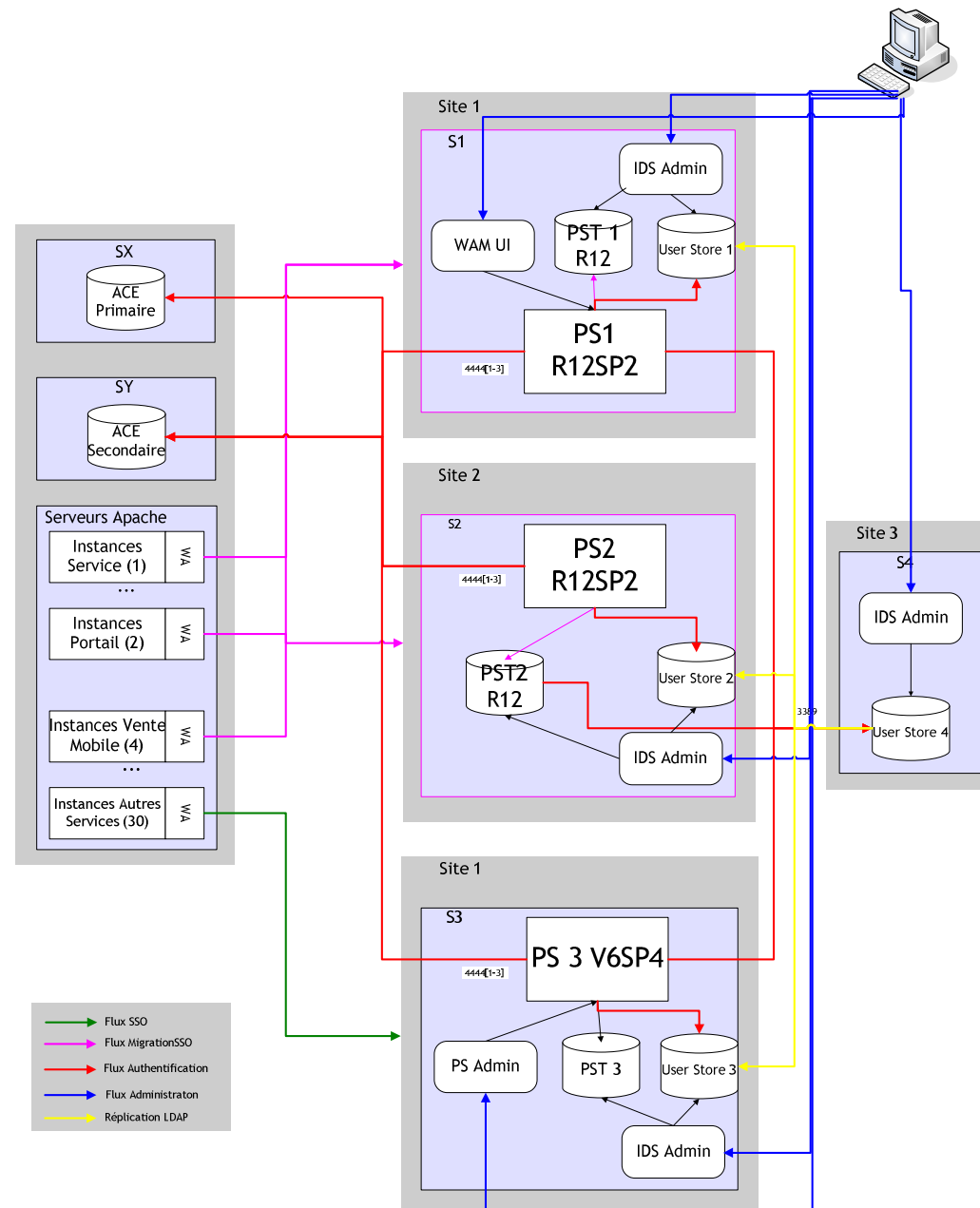
## SSO Distributeurs - Plan de Migration R12 - Etape1



Carrément  
vous.

**SFR**

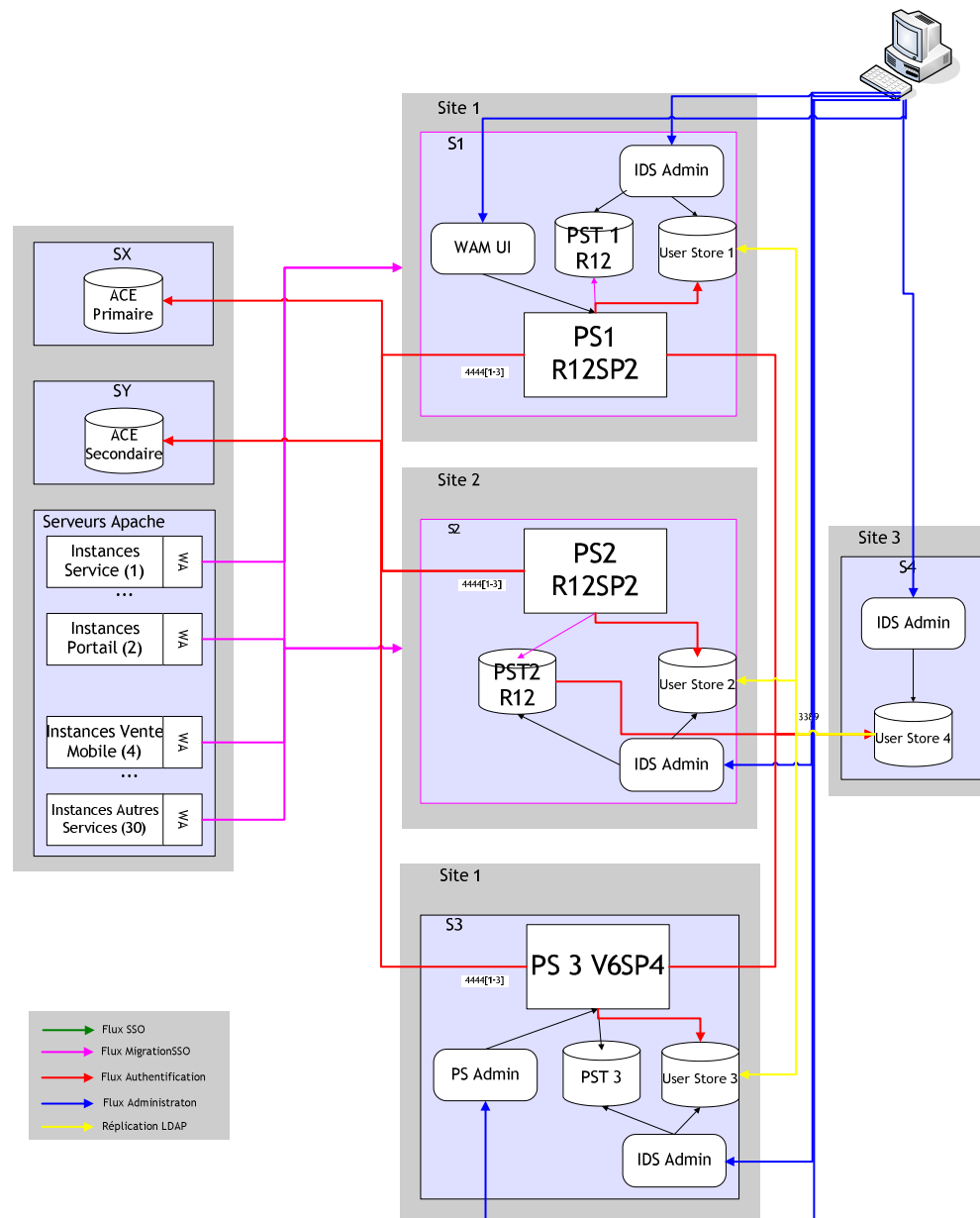
## SSO Distributeurs - Plan de Migration R12 - Etape2



Carrément  
vous.

**SFR**

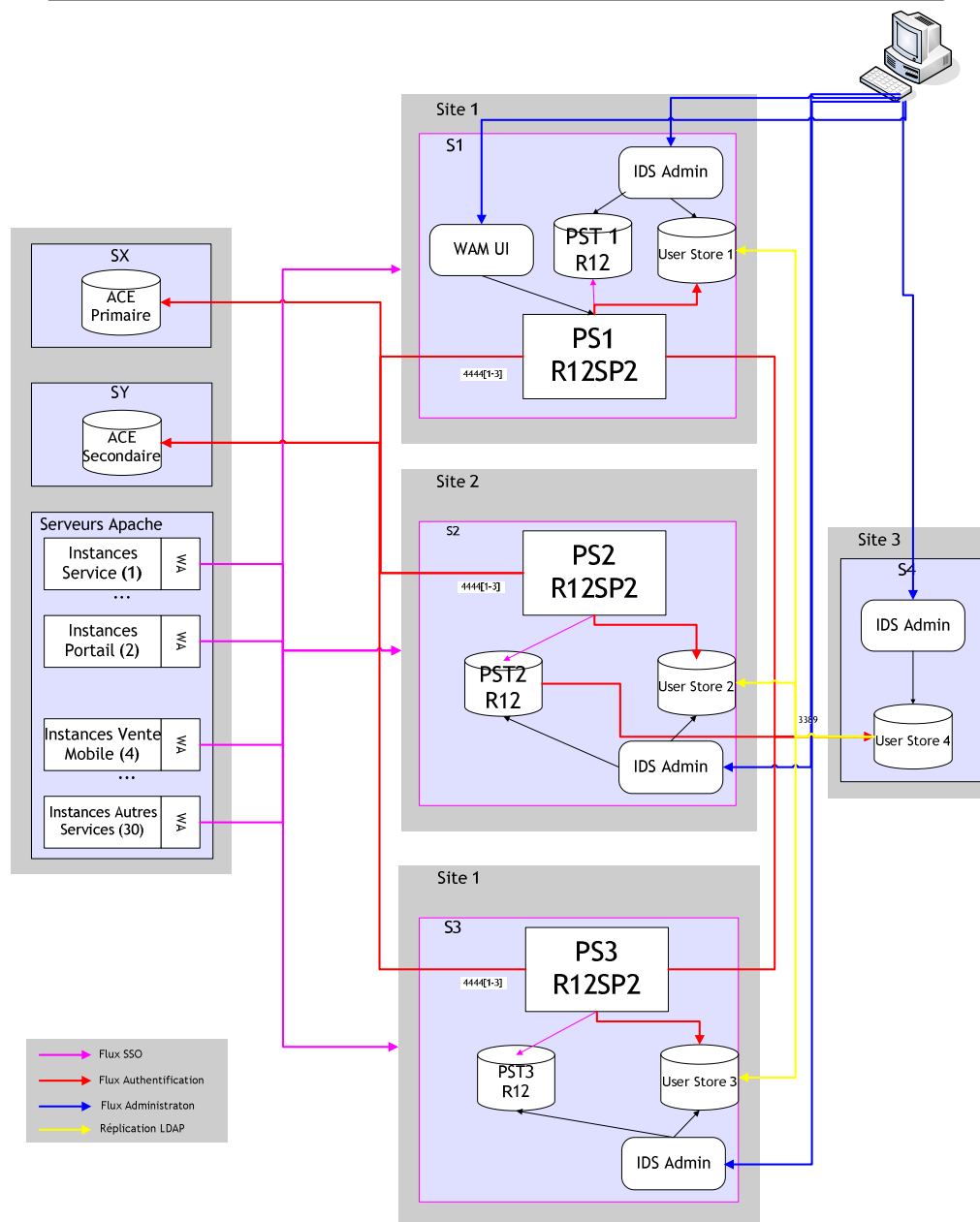
## SSO Distributeurs - Plan de Migration R12 - Etape3



Carrément  
vous.

SFR

## SSO Distributeurs - Plan de Migration R12 - Etape4



**Forçage des Clés en mode Statique avant le début de la migration.**

**Sauvegarde des encryptionkey.txt de l'ancienne version**

**Réindexer les PStores déployés par réplication et ajouter un index xpsNumber en wildcard.**

Carrément  
vous.

**SFR**