DES ERREURS CÉLÈBRES

LE PILOTAGE DE PROJET ET GESTION DU PÉRIMÈTRE

Les LOUVOIS : logiciel de gestion des soldes de l'armée française

LOUVOIS 1 : 2001-2003 : Projet progiciel basé sur Pléïade de l'éditeur Sopra => échec

LOUVOIS 2 : 2004-2006 : Développement spécifique interne => échec

LOUVOIS 3 : 2007-2011 : Projet progiciel SAP confié à un consortium ATOS + Steria

=> Déploiement « forcé » à partir de 2011, beaucoup d'erreur dans le calcul des soldes

465 millions d'€ les erreurs de calculs sur 2012

Au moins 470 millions de coût projet + dysfonctionnement

En 2013, annonce du lancement d'un projet de remplacement

En 2015, marché de 128 millions \$ confié à Sopra-Steria, déjà 48 millions de dépassement. Déploiement progressif depuis 2019.

LES PRESSIONS EXTÉRIEURES

LA SÉCURITÉ

Évolution des attaques, dans les années 2000 les hackers cherchent principalement l'exploit!

Depuis les années 2010 les hackers sont principalement des organisations criminelles ou politiques (le temps moyen de détection d'une attaque est passé de quelques heures à 18 mois)

N'importe qui peut acheter des « outils » de hack pour quelques \$ sans avoir de compétences de développement (~100\$ pour un DDoS, ~2000\$ pour récupérer 1 ans de données d'un concurrent)

Explosion des rançongiciels, coûts estimés à 800 000 000\$ en 2016
2020 : un premier mort est attribué à un ransomware dans un hôpital allemand