



Inauguration du green data center de l'Etat de Vaud

**Conférence de presse
du conseiller d'Etat
François Marthaler
23 avril 2012**



Chemin parcouru depuis 2004

- ▶ **Dès juin 2005** : regroupement des unités informatiques départementales et création de la DSI
 - ▶ **2005-2008** : transition / consolidation
 - ▶ **2008** : réorganisation de l'informatique et décision de réinternaliser l'exploitation
 - ▶ **2010-2011** : regroupement de la DSI sur le site de Longemalle et création du centre de traitement des données
-

Situation de départ

- ▶ **1999** : déménagement du centre de calcul à Berne
 - ▶ **Organisation jusqu'en juin 2005** :
 - Direction, planification et stratégie informatiques (DPSI)
 - 8 unités informatiques départementales (UID) et un office de la sécurité (OSIC)
 - Comité de validation informatique (CVI)
-

Regroupement par étapes dès 2005 / consolidation

- ▶ Crise « paroles de café » -> programme PACE
 - ▶ Orientations stratégiques (2008)
 - ▶ Plan directeur des systèmes d'information (2009)
 - ▶ Règlement de l'informatique (2009)
 - ▶ Intégration de l'informatique administrative du DFJC (2010)
 - ▶ Intégration des missions de sécurité (2010)
-

Réinternalisation de l'exploitation (2009)

- ▶ 110 ETP
- ▶ Économie : CHF 6 millions/an
- ▶ Création du Centre d'exploitation informatique (CEI)
- ▶ Nouvel organigramme
- ▶ Programme de formation du personnel

Regroupement à Longemalle (2010-2011)

- ▶ Exposés des motifs et projets de décrets (EMPD):
 - réinternalisation (2.6 Mio, 2010) ,
 - déménagement (3.7 Mio, 2010),
 - construction du data center (6.8 Mio, 2010)
 - ▶ EMPD Consolidation du socle (2.7 Mio, 2010)
 - ▶ EMPD Socle Cyberadministration (6.4 Mio, 2010)
 - ▶ EMPD Système d'information DSI (2 Mio, 2010)
-

Caractéristiques du data center

- ▶ Centre aménagé au sous-sol du bâtiment de **Longemalle 1 à Renens**, siège de la Direction des systèmes d'information (DSI)
 - ▶ Surface **d'environ 400 m²** suffisante pour les besoins actuels et les extensions futures
 - ▶ Le centre accueille des **systèmes et données du secteur public et parapublic** (CHUV, etc.)
-

Budget et calendrier respectés

- ▶ Crédit de **CHF 6'810'000** voté par le Grand Conseil en mars 2010 (yc 1.2 million pour le déménagement Berne-Renens)
 - ▶ **Budget respecté**
 - ▶ **Économie** par rapport à la solution « Bedag » affectée à l'informatique
 - ▶ Projet réalisé en **peu de temps** (mars 2009 à août 2011)
-