Consortium des bibliothèques universitaires suisses

Coordination des produits électroniques pour les hautes écoles suisses

Journée Swets

Fribourg, le 23 septembre 2011

Garantir l'accès durable aux revues électroniques et e-books, est-ce possible?

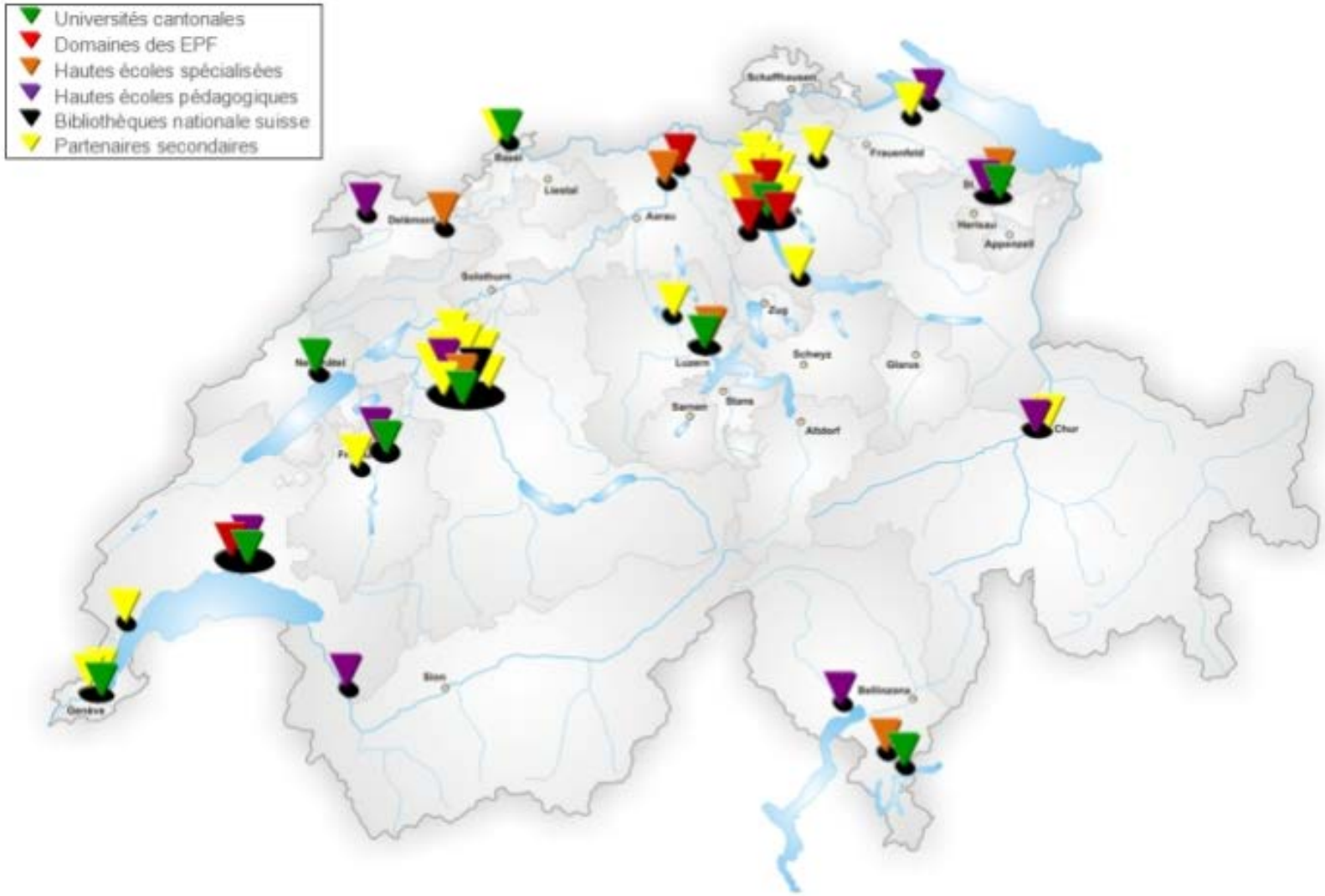
Susanne Manz

Consortium des bibliothèques universitaires suisses

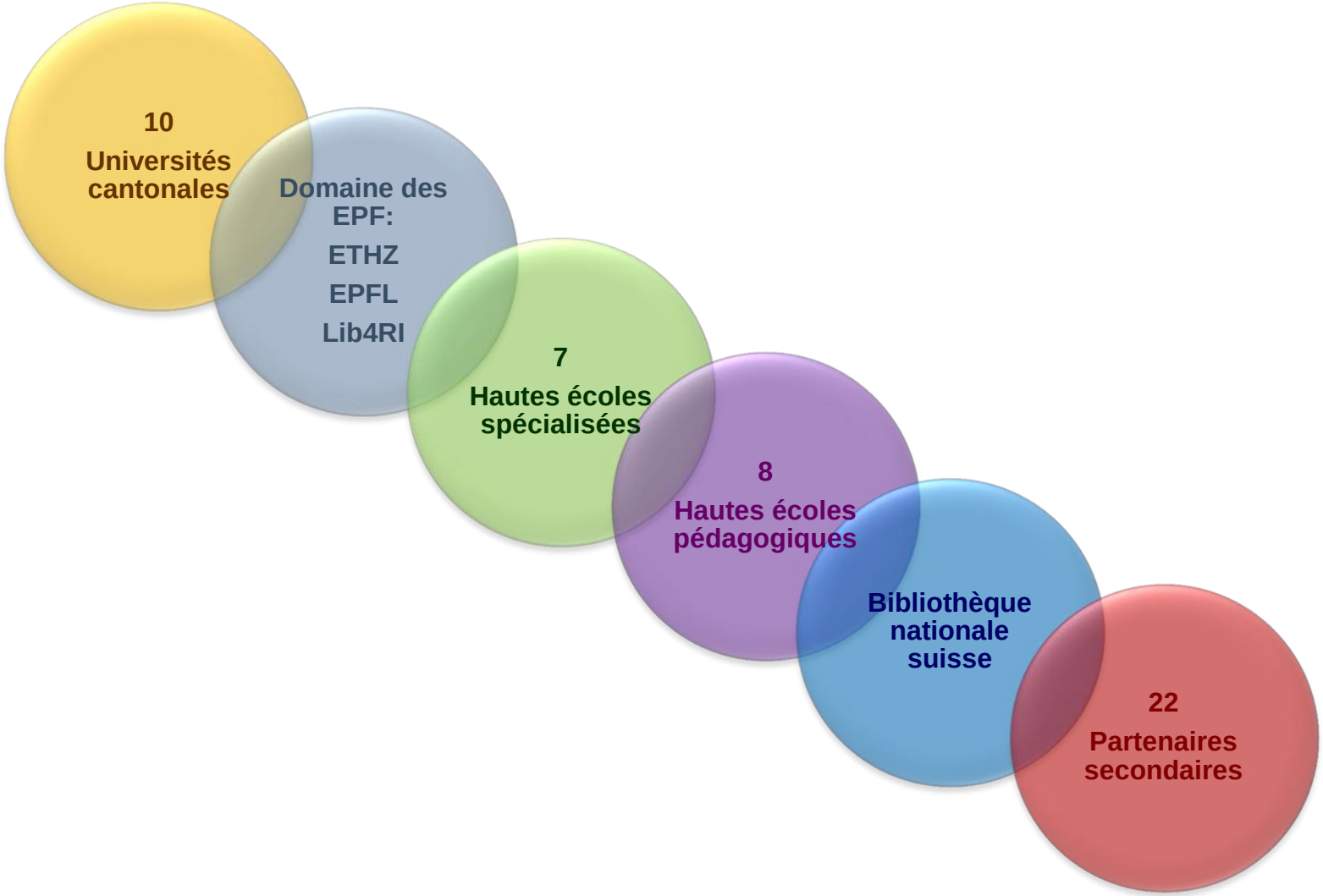
AGENDA

- **Le Consortium des bibliothèques universitaires suisses**
- **Droits d‘accès aux archives**
  - Pendant la durée de la licence
  - Post Cancellation Access (PCA) après la fin du contrat
- **Pérennisation durable de l‘accès**
  - Accès sur la plateforme de l‘ancien fournisseur
  - Mise en place d‘un système pour la sauvegarde locale du contenu (illustré par l‘exemple du projet E-Depot)
  - Services alternatifs (LOCKSS, Portico)
  - Situation actuelle en Suisse et dans d‘autres pays (Allemagne, Grande-Bretagne)

MEMBRES DU CONSORTIUM



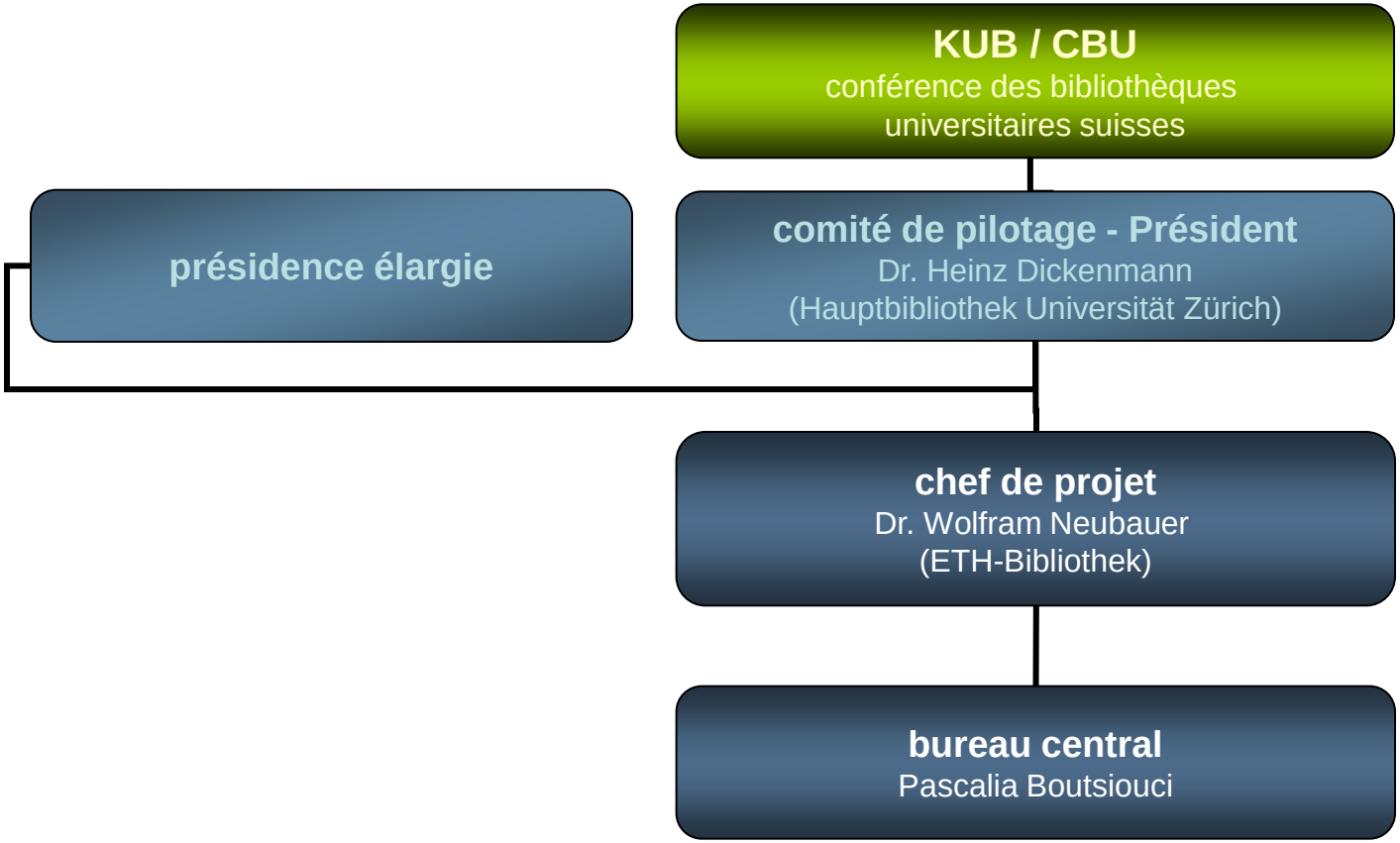
MEMBRES DU CONSORTIUM



© Pascalia Boutsiouci

STRUCTURE ORGANISATIONNELLE

Le consortium existe depuis 2000 et il a son siège à la bibliothèque de l'ETH Zurich.



© Pascalia Boutsiouci

LES TACHES DU CONSORTIUM

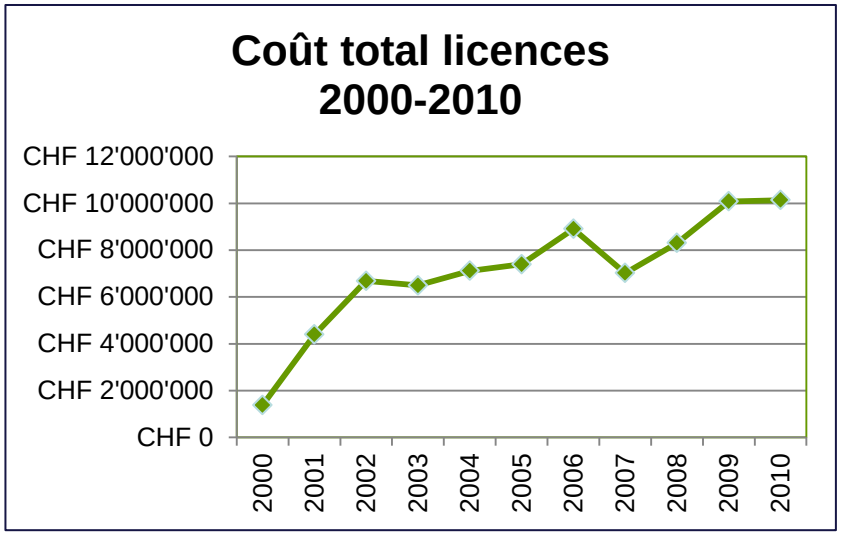
© Pascalia Boutsiouci

PRODUITS EN 2011

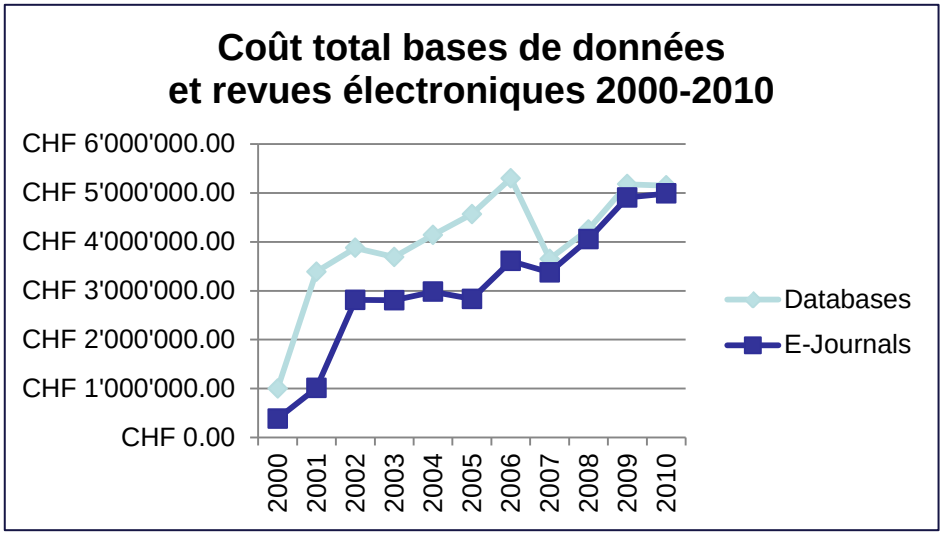
- **Revues et livres électroniques**
  - Plus de 13‘000 titres
- **Plus de 100 bases de données spécialisées**
  - STM
  - Arts & Humanities
  - Social sciences
  - Bases de données multidisciplinaires

→ *Le plupart des produits sont abonnés pour la durée d‘une certaine période, mais le consortium conclut également des contrats d‘achat avec accès perpétuels.*

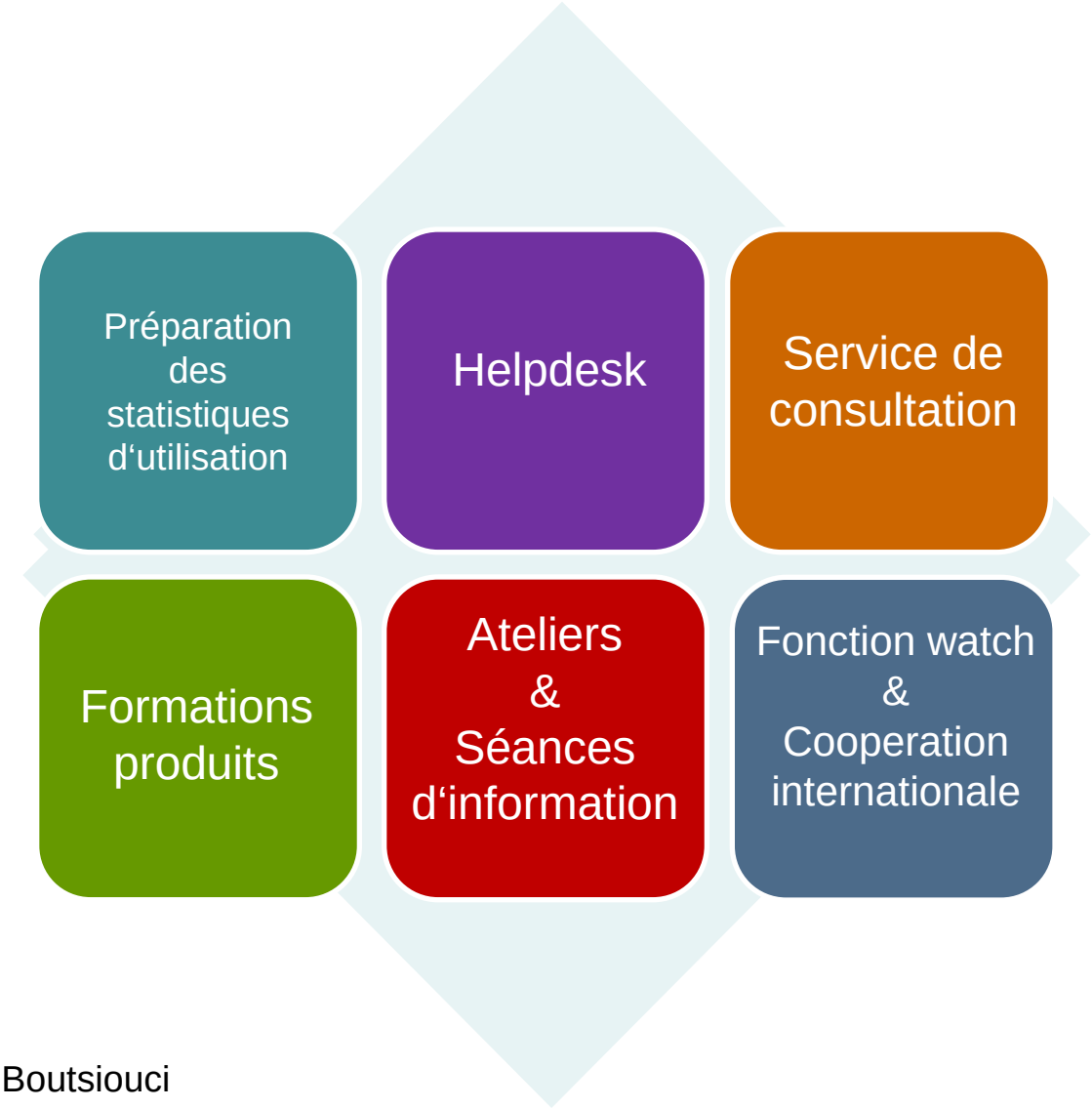
DÉPENSES DE LICENCES PAR LE CONSORITUM



- 2000-2010 environ 80 mio. CHF
- 2010 environ 10 mio. CHF
- 2011 plus de 13 mio. CHF



SERVICES DU CONSORTIUM



© Pascalia Boutsiouci

PROJETS E-LIB.CH DU CONSORTIUM

retro.seals.ch

- numérisation rétrospective de revues à caractère régional
- ouverture de la plateforme retro.seals.ch aux contenus régionaux

E-Depot

- service pour l'archivage central de contenus sous licence (post cancellation access)

Serveur de métadonnées

- intégration du serveur des métadonnées dans les fonctions de recherche de E-lib.ch
- intégration de séries de métadonnées

© Pascalia Boutsiouci

ACCÈS PENDANT LA LICENCE

Bases de données et e-books

- Licences: Accès à tout le contenu du produit abonné pendant la période de licence
- Contrats d‘achat: Accès perpétuel aux produits achetés

e-journals

- Accès aux années définies dans les contrats de licence (p.e. dès 1997) ou à tout le contenu disponible en ligne
- Les archives des années anciennes sont souvent disponibles comme produits séparés (licence ou achat)

POST CANCELLATION ACCESS (PCA)

Bases de données et e-books

- Normalement pas de PCA après la fin de la licence (rarement du PCA à tout le contenu qui a été publié pour la première fois durant la période de licence)
- Contrats d‘achat: Accès perpétuel aux produits achetés

e-journals

- Normalement PCA à tout le contenu qui a été publié pour la première fois durant la période de licence
- Parfois: PCA seulement aux titres pour lesquels une institution a payé un abonnement individuel (core titles)

PCA VIA L‘ANCIEN FOURNISSEUR

- Le PCA s‘effectue – comme pendant la période de licence – via la plateforme de l‘ancien fournisseur.
- Le fournisseur demande souvent une taxe („maintenance fee“) pour ce service (vaut également pour des produits achetés).
- Problème: Une forte dépendance à un seul fournisseur:
  - Coûts
  - Risque d‘une reprise, cessation de commerce ou faillite du fournisseur

SAUVEGARDE LOCALE

- Livraison des données (articles et métadonnées) de l‘éditeur sur un support de données (p. ex. DVD).
- Sauvegarde locale des données sur sa propre infrastructure, d‘où elles sont mises à la disposition des utilisateurs autorisés.
- Les conditions de licence (utilisation du contenu, restriction d‘accès aux utilisateurs autorisés etc.) restent toujours en vigueur!

SAUVEGARDE LOCALE: E-DEPOT

Projet E-Archiving du consortium (2005-2007)

- Enquête de la viabilité d‘une archive locale pour des articles des revues électroniques.

Projet E-Depot dans le cadre de e-lib.ch (2008-2011)

- Réalisation d‘une application en utilisant le logiciel DigiTool d‘Ex Libris.
- Chargement de tous les articles de 1995 à 2004.
- Test: Accès de l‘OPAC via SFX possible pour les utilisateurs autorisés (autorisation via Shibboleth).
- Mais: Grand retard causé par des problèmes avec les données fournies de l‘éditeur, DigiTool, la masse des données…
- 2011: Décision des comités responsables: Mise hors service d‘E-Depot sur DigiTool en été 2011, évaluation des solutions alternatives.

SERVICES ALTERNATIFS 1: LOCKSS

- LOCKSS (Stanford University Libraries)
  - Implémentation locale d‘une LOCKSS-Box (logiciel open source).
  - Sauvegarde locale de tout le contenu pour lequel l‘institution a du PCA si l‘éditeur participe à LOCKSS.
  - Synchronisation régulière des données avec le site web de l‘éditeur et des autres archives LOCKSS (réseau P2P (LOCKSS Alliance) ou possibilité des „Private LOCKSS Networks“ (PLN)).
  - Actuellement env. 7‘100 titres de 470 éditeurs, mais il manque encore quelques grands éditeurs (Elsevier, Wiley).
  - Le PCA peut s‘effectuer via LOCKSS.
  - Plus d‘information: www.lockss.org

SERVICES ALTERNATIFS 2: PORTICO

- Portico (Ithaka)
  - Accès via www.portico.org, pas de sauvegarde locale des données.
  - Coûts annuels à payer pour l‘accès.
  - Les données sont actuellement sauvegardées sur trois serveurs de Portico (New Jersey, Michigan, „in the cloud“), il existe également une copie hors ligne chez la „Koninklijke Bibliotheek“ des Pays-Bas.
  - Un autre site mirroir au Royaume-Uni est projeté pour 2011.
  - PCA via Portico est possible si l‘éditeur l‘autorise (actuellement autorisé pour env. 10‘800 e-journals et 68‘500 e-books de 134 éditeurs = 88% de tout le contenu).

SITUATION ACTUELLE À L‘ÉTRANGER 1

- **Allemagne**
  - Grande actualité par les licences nationales
  - Projets isolés de sauvegarde locale: THEA (HeBIS), KOBV-Volltextserver (Berlin-Brandenburg)
  - 2009: Étude „Dauerhaften Zugriff sicherstellen“ (assurer l‘accès durable) de la „Allianz-Initiative“
  - L‘étude recommande d‘enquêter parallèlement sur les deux options suivantes:

    1) Participation à Portico

    2) Conception des capacités autonomes en coopération avec des partenaires à l‘étranger (éventuellement dans le cadre d‘un réseau privé LOCKSS)

SITUATION ACTUELLE À L‘ÉTRANGER 2

- **UK**
  - 37 institutions participent déjà à Portico (dont 10 membres fondateurs).
  - UK LOCKSS Alliance: Coordination par JISC, but: collaboration, développement (technique et de contenu) et support central pour les membres.

    JISC est actuellement en train d‘examiner la mise en place d‘un PLN.
  - PEPRS (JISC): Liste des revues scientifiques avec indication des archives (Portico, Global LOCKSS Network, CLOCKSS, British Library, KB) par revue (version bêta: http://www.peprs.org/)

SITUATION ACTUELLE EN SUISSE

- Le projet E-Depot est terminé, DigiTool sera mis hors service en 2011.
- L‘avenir: Clarifications supplémentaires concernant LOCKSS et Portico (entre autres grâce à l‘installation de test de l‘ETH Zurich), information des membres du consortium concernant les alternatives.
- Comparaison des services de LOCKSS et Portico:

	Couverture du contenu	Coûts	Charge de travail	Indépendance du fournisseur
LOCKSS		☺		☺
Portico	☺		☺	

Merci de votre attention!

http://lib.consortium.ch

susanne.manz@library.ethz.ch