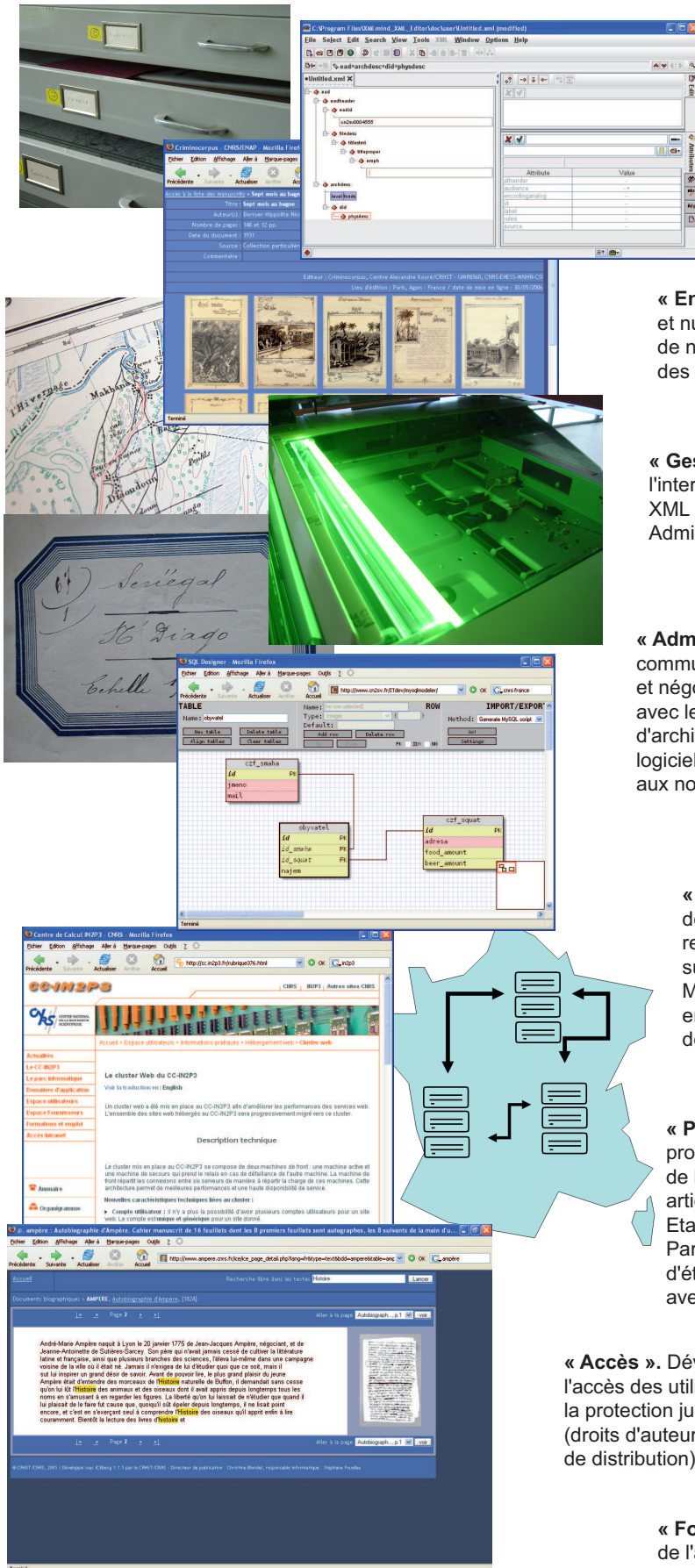


# Centre National pour la Numérisation de Sources Visuelles



Centre de Ressources Numériques - [www.cn2sv.fr](http://www.cn2sv.fr)



« **Repérage** ». Repérer des fonds et collections de documents visuels et identifier les besoins des utilisateurs. Décrire les fonds dans une base de données diffusée sur le site du CN2SV. Proposer une expertise en informatisation des données visuelles et cartographiques dans le cadre d'appels à projets.

« **Entrées** ». Assurer l'encodage des ressources identifiées et numérisées ; contrôler la qualité des ressources en terme de numérisation, de meta-indexation et d'enrichissement des ressources.

« **Gestion des ressources** ». Assurer le partage et l'interopérabilité des ressources par l'utilisation de standards XML assurant la conservation des documents numérisés. Administrer les bases de données de l'archive.

« **Administration** ». Aider à la mise en place d'une communauté des producteurs et des utilisateurs. Proposer et négocier des protocoles d'acceptation des ressources avec les producteurs, établir et maintenir les normes d'archivage ainsi que la configuration du matériel et des logiciels du système, vérifier la conformité des ressources aux normes.

« **Stockage** ». Assurer les fonctions et services de stockage : maintenance et sauvegarde des ressources, renouvellement des supports s'appuyant sur une veille technologique permanente. Mettre en oeuvre une politique inter-établissements en matière de stockage de grande capacité (réseaux de stockage, miroirs).

« **Pérennisation** ». Appliquer une stratégie et des procédures documentées garantissant la conservation de l'information (Schéma METS). Mettre en oeuvre une articulation des différentes versions avec l'original. Etablir des plans de migration de l'archive et des logiciels. Participer à la mise en place d'une politique d'établissements garantissant la pérennisation en synergie avec les politiques nationales et européennes.

« **Accès** ». Développer des outils ergonomiques facilitant l'accès des utilisateurs aux données de l'archive. Assurer la protection juridique des données et des ressources (droits d'auteurs, propriété intellectuelle, licences et droits de distribution).

« **Formation** ». Former les utilisateurs potentiels à l'utilisation de l'archive et des interfaces d'accès, à la manipulation et à la transformation de données annotées, à l'utilisation des logiciels spécifiques du domaine. Former les producteurs à la méthodologie de l'annotation, à la compréhension et à l'utilisation des normes et des métadonnées et à leurs évolutions.

© Stéphane POLYLLAU - CNRS - Fabrice MELKA - CNRS - Marie-Dominique MOUTON - CNRS - Daniel POLYLLAU - CNRS - Lucie SECCHAROLI - CNRS - Anne-Laure PIERRE - CNRS - Centre National de la Recherche Scientifique, CNRS, Paris - 2006.

Partenaires : CNRS - Direction de l'information scientifique et Département scientifique Homme et société ; Centre Alexandre Koyre/Centre de Recherche en Histoire des Sciences et des Techniques (UMR 8560 CNRS-EHES-AMHIN-CS) ; CEIAF (UMR 8171 CNRS-Univ. Paris 1-EHEC-Univ. Aix-Marseille 1) ; Réseau thématique pluridisciplinaire RTP-Etudes africaines ; Bibliothèque Eco-Dauphine-Laboratoire d'Éthnologie et de Sociologie comparative (UMR 7535 CNRS-Univ. Paris 01) ; Réseau Ethnologie-GIS Réseau Anthropologie Latine ; REDAL - MSHA-Maison des Sciences de l'Homme d'Aquitaine ; GIS RAVID Formation et Information pour le Développement

Sources : Centre National pour la Numérisation de Sources Visuelles ; Direction de l'Information Scientifique du CNRS ; Consultative Committee for Space Data Systems ; Projet @.ampère et Crimocorpus (Centre Alexandre Koyre/CRHST)

Contacts : [www.cn2sv.fr](http://www.cn2sv.fr) - Date d'édition : 2 juin 2006