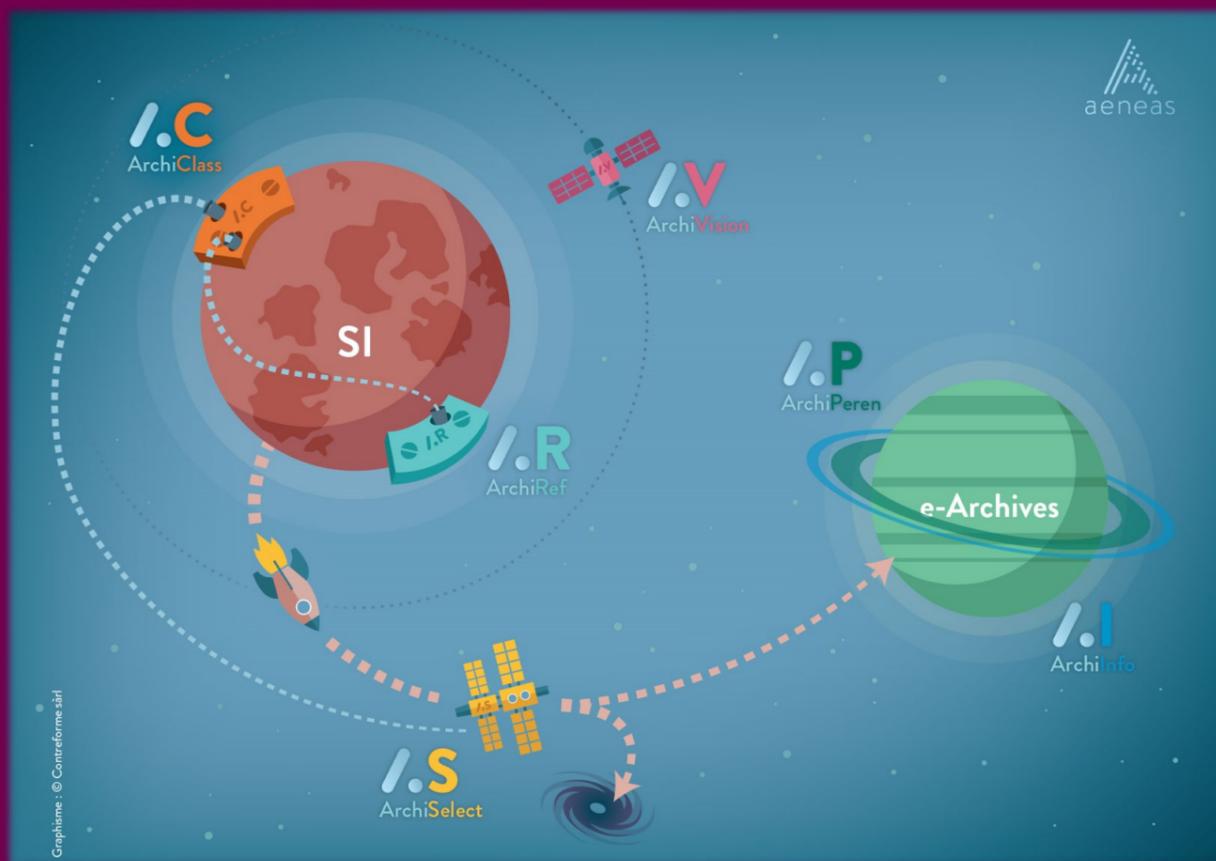


ÉVALUER LES ARCHIVES À L'ÈRE NUMÉRIQUE :

LE LOGICIEL **I.S** ArchiSelect



Le concept d'archivage numérique « AENeas »

AENeas est le concept d'archivage numérique des Archives de l'État de Neuchâtel (Suisse), progressivement développé et implémenté depuis 2016. Il garantit la gestion, la prise en charge et la pérennité de la production documentaire.

AENeas se décline en six outils répartis entre la « planète SI » (systèmes d'information) et la « planète e-Archives » (archives définitives) : **ArchiClass** définit le cycle de vie ; **ArchiRef** en contrôle l'application ; **ArchiVision** supervise les service producteurs ; **ArchiSelect** aide à l'évaluation ; **ArchiPereen** pérennise l'information ; **ArchiInfo** en fournit l'accès.

L'évaluation archivistique en numérique

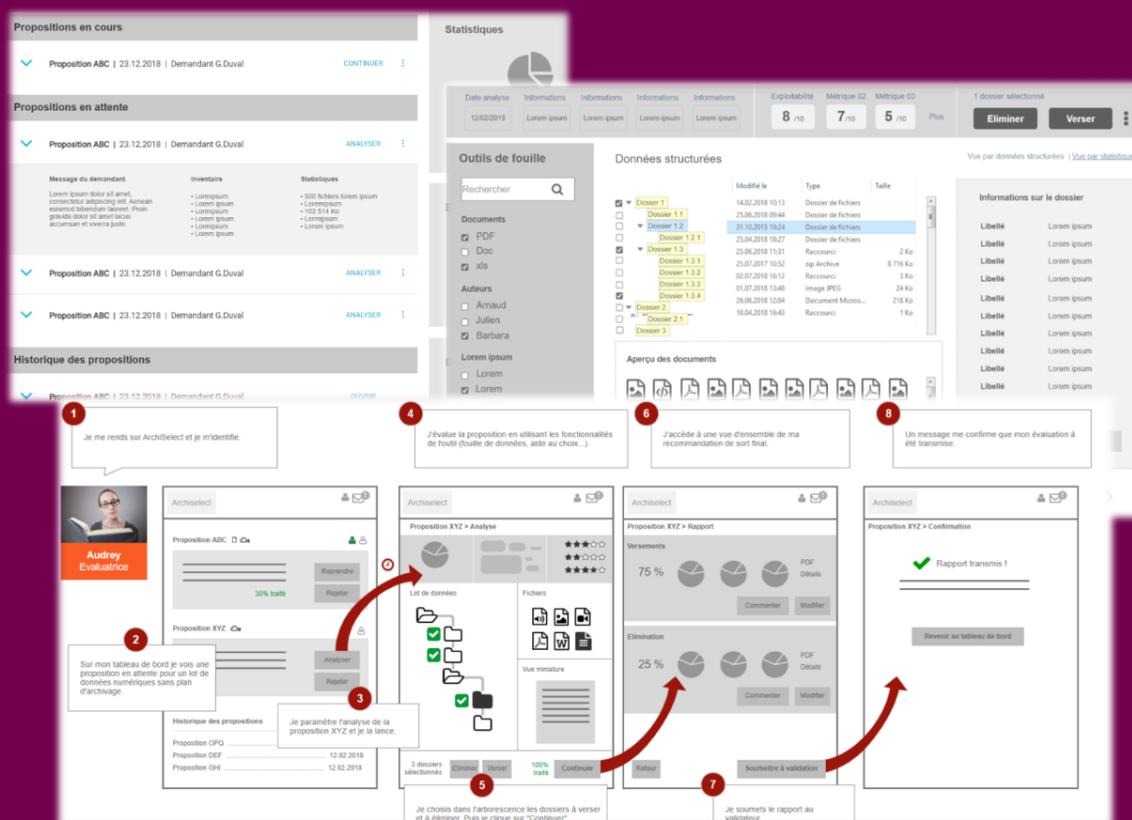
L'évaluation archivistique doit respecter diverses bases légales et se conformer aux bonnes pratiques de la profession ; elle se déroule dans un contexte culturel et sociétal auquel les archivistes doivent être sensibles. En passant du monde papier au monde numérique, ce ne sont pas les fondements de l'évaluation qui changent, mais ses modalités d'application.

Si une évaluation totalement automatisée est exclue, une aide logicielle paraît indispensable pour combler le fossé entre les capacités humaines de traitement des archivistes et les masses de données proposées, parfois énormes et encore souvent peu structurées, redondantes ou dont l'accessibilité technique pose problème. Ce problème est déjà vrai pour la production des administrations publiques, mais le sera aussi pour les propositions d'archives privées de familles, d'associations ou d'entreprises.

Fonctionnalités attendues

ArchiSelect sera un outil d'aide à l'évaluation : la fouille de données permettra des recherches ciblées et proposera une structuration générale des données en fonction de critères choisis par l'archiviste (format, contenu, langue, ...).

La manière de définir les critères de recherche et la sélection des meilleurs algorithmes ont été définies en collaboration avec la Haute école de gestion de Genève (équipes de Basma Makhoul et d'Arnaud Gaudinat). Le défi consiste à faire coïncider les critères d'évaluation avec des métriques techniques semi-automatisables.



Interface prévue, avec tableau de bord, outils de fouille de données, proposition de structuration et de sort final.

