

ELCA'S INTEGRIERTE LÖSUNG FÜR DOKUMENTEN-MANAGEMENT UND FÜR DIE GESETZLICHE ARCHIVIERUNG

CASE STUDY GENFER KANTONALBANK

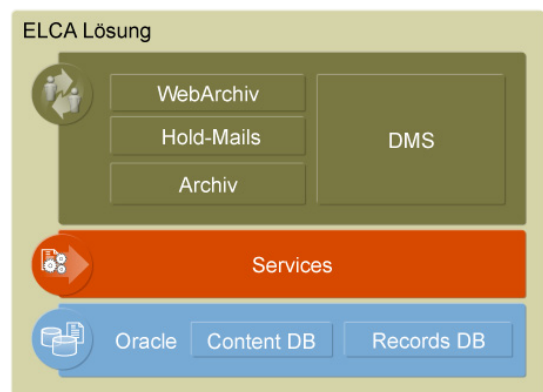
ELCA bietet eine integrierte Lösung für Enterprise Content Management (ECM) im Bankenumfeld, die auf modernster Technologie basiert. Sie deckt die elektronische Dokumentenverwaltung wie auch die gesetzliche Archivierung ab. Diese Lösung wird seit Herbst 2008 bei der Genfer Kantonalbank (BCGE) eingesetzt. Sie wurde vollständig in die neu eingeführte Bankensoftware Finnova und in die Umsysteme der Bank integriert und gleichzeitig mit der Finnova Software in Betrieb genommen.

Mit diesem Projekt konnte sich ELCA als Lieferant von Ergänzungslösungen zur Finnova Kernbanksoftware der Finnova "Partner Community" anschliessen. Im Weiteren ist es eine Bestätigung für die bei ELCA getätigten Investitionen im Bankensektor und stärkt ELCA's Position als wichtigen Anbieter von Informatiklösungen auch in diesem Umfeld.

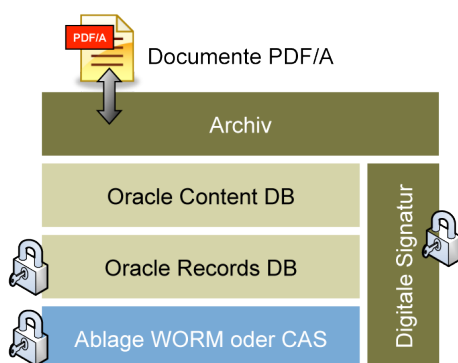
ELCA's ECM-Lösung für Banken ...

Die Lösung von ELCA basiert auf der ECM-Plattform von Oracle und nutzt neuste Architektur und Technologien (JEE/SOA) sowie das Dokumentenformat PDF/A. Dank der Softwareplattform kann ELCA ein abgestimmtes Dokumentenverwaltungs- und Archivierungsmodul als eine Einheit anbieten.

Das Archivmodul beinhaltet 3 Teile: ein Modul für die gesetzeskonforme Archivierung, ein Webarchiv für die E-Bankingdokumente und ein Servermodul für die banklagernden Dokumente (Hold Mail). Das Modul für banklagernde Post kann von ELCA in Zusammenarbeit mit dem Endkunden auf die individuellen Bedürfnisse abgestimmt werden, genauso wie auch die ECM-Workflows, welche die kundeneigenen Geschäftsabläufe festlegen.



... ermöglicht die gesetzliche Archivierung,



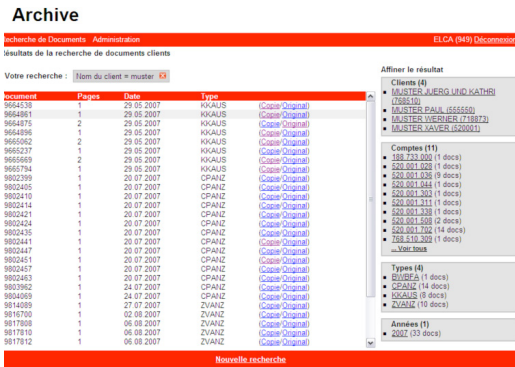
Die im PDF/A-Format archivierten Dokumente werden zur Gewährleistung ihrer Integrität elektronisch signiert und können auf nicht wiederbeschreibbaren Datenträgern des Typs CAS (Content-Addressed Storage) gespeichert werden, so dass sie den Anforderungen der GeBüV (Geschäftsbücherverordnung) voll entsprechen.

... verwendet ein integriertes Sicherheitsmodell,

Sicherheit und Vertraulichkeit sind zwei Grundpfeiler jeder Bankenlösung. Um die Einheitlichkeit mit der Bankensoftware Finnova zu garantieren, verwendet die ECM- bzw. Archivierungslösung die gleiche

Zugriffsverwaltungslogik wie Finnova und erfordert somit keine zusätzlichen Konfigurationsarbeiten.

... hat eine innovative grafische Oberfläche,

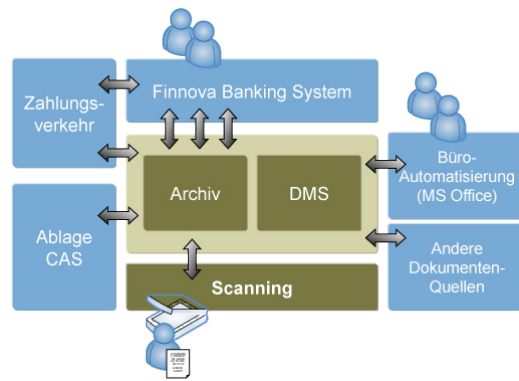


Die Abfrage von Dokumenten erfolgt über eine modern gestaltete grafische Web-Benutzeroberfläche, welche das neue Konzept der Facettensuche nutzt. Speziell daran ist, dass der Benutzer seine Suchkriterien laufend verfeinern kann, um so die gesuchten Dokumente rascher und einfacher zu finden. Der Suchprozess zieht dabei sämtliche Dokumente mit ein, sowohl diejenigen im ECM- wie jene im Archivteil und bietet so eine einheitliche Ansicht für alle Dokumententypen.

...und ist eine offene Plattform.

Die ECM- und Archivierungslösung hat Schnittstellen zu diversen marktgängigen Standardmodulen wie:

- Bankensoftware Finnova
- Software für die Verarbeitung des Zahlungsverkehrs
- Scanningcenter (z.B. Kofax)
- Büroautomationssoftware (z.B. MS Office)
- Speicherung von Daten auf CAS-Datenträgern (EMC-Centera, IBM-SnapLock)
- Diverse «Fetchers» (Schnittstellen für die Archivierung von Dokumenten aus anderen Systemen)



An wen richtet sich diese Lösung?

Die kombinierte ECM- / Archivlösung von ELCA wurde von der BCGE gewählt, weil diese sowohl die gesetzliche Archivierung als auch ein Dokumentenmanagementsystem auf der gleichen Plattform bietet. Zudem ermöglicht sie eine grösstenteils papierlose Verarbeitung. Sie ist ausserdem ausbaufähig und bietet eine ideale Performance für eine Bank in der Grössenordnung der BCGE - ist aber auch für grössere oder kleinere Banken gut geeignet.

Die erstellte Lösung ist bestens geeignet für Banken, welche die Finnova Bankensoftware bereits heute einsetzen oder in nächster Zeit auf diese Kernbanklösung umstellen. Durch Anpassungen an den Schnittstellen ist sie aber ebenso geeignet für eine Integration in Systemumgebungen mit anderen Bankensoftwarelösungen. Dies ist dann der Fall, wenn es bei Kunden darum geht, dass sowohl die gesetzliche Archivierung wie auch eine Dokumentenmanagementlösung einheitlich bedient werden sollen.

IT-Solutions by ELCA

ELCA Informatik AG
Seilerstrasse 4
3011 Bern
Schweiz
Tel. + 41 31 380 63 63
Fax + 41 31 380 63 64
www.elca.ch

ELCA Informatik AG
Steinstrasse 21
Postfach 9470
8036 Zürich
Schweiz
Tel. + 41 44 456 32 11
Fax + 41 44 456 32 00