



Rechtssichere elektronische Akten bei der Berufsgenossenschaft der Feinmechanik und Elektrotechnik

Elektronische Signaturen im digitalen Büro

Der Kunde BGFE

Die Berufsgenossenschaft der Feinmechanik und Elektrotechnik (BGFE) ist als eine Trägerin der gesetzlichen Unfallversicherung zuständig für 2,2 Mio. Versicherte in ca. 98.000 Betrieben. Sie verwaltet und bearbeitet rund 1 Mio. Unfallakten. Täglich kommen neue Akten und Dokumente in Papierform und in elektronischer Form hinzu. In den meisten Fällen sind mehrere Mitarbeiter in die Bearbeitung einer Akte eingebunden. Alle Akten, und die bei der Bearbeitung entstehenden neuen Informationen, müssen langfristig und rechtssicher entsprechend den gesetzlichen Anforderungen aufbewahrt werden.



Das Ziel

Um die Handhabung der Akten zu verbessern, Dokumente parallel für mehrere Mitarbeiter im Zugriff zu haben, Bearbeitungsprozesse zu beschleunigen, die Papierarchivierung zu vermindern und somit die Kosten für Bearbeitungsprozesse und Archivierung zu reduzieren, wollte die BGFE alle Papierbelege durch elektronische Dokumente ersetzen. Hierbei war es wichtig, die gleiche Rechtssicherheit für die elektronischen Dokumente zu haben, wie zuvor für die Papierdokumente. Nacheinander sollten alle Prozesse auf elektronische Bearbeitung umgestellt werden. Hierzu zählte: die Digitalisierung des Altarchivs, die Dokumentation von Bearbeitungsschritten an jedem Arbeitsplatz und die Digitalisierung des täglichen zentralen Posteingangs. Hierbei hatte die BGFE immer das Ziel im Auge, Kosten zu reduzieren und die Prozesslaufzeiten zu verkürzen.

Die Umsetzung

- Digitalisierung des Altarchivs

Erster Schritt war die Massenbelegerfassung der ca. 1 Mio. Papierakten des Altarchivs. Diese wurden über einen Dienstleister an Hochleistungsscannern eingescannt. Dabei wurden die erzeugten Daten (hier TIFFs) von den Mitarbeitern des Dienstleisters an den Scanner-Arbeitsplätzen mit qualifizierten elektronischen Signaturen versehen. Die Erstellung der personenbezogenen Signaturen nahmen die Mitarbeiter mit Hilfe der AuthentiDate Scan-Signatursoftware vor. Durch die Signaturen sind die Daten auch langfristig vor unbemerkten Manipulationen geschützt.

- Dokumentation an Einzelarbeitsplätzen

Im zweiten Schritt wurden die Arbeitsplätze der einzelnen Sachbearbeiter mit Kartenlesegeräten und der AuthentiDate Signatursoftware für Einzelarbeitsplätze ausgestattet. Jeder Sachbearbeiter an einem solchen Einzelarbeitsplatz erhielt eine Signaturkarte und natürlich eine spezielle Einweisung.



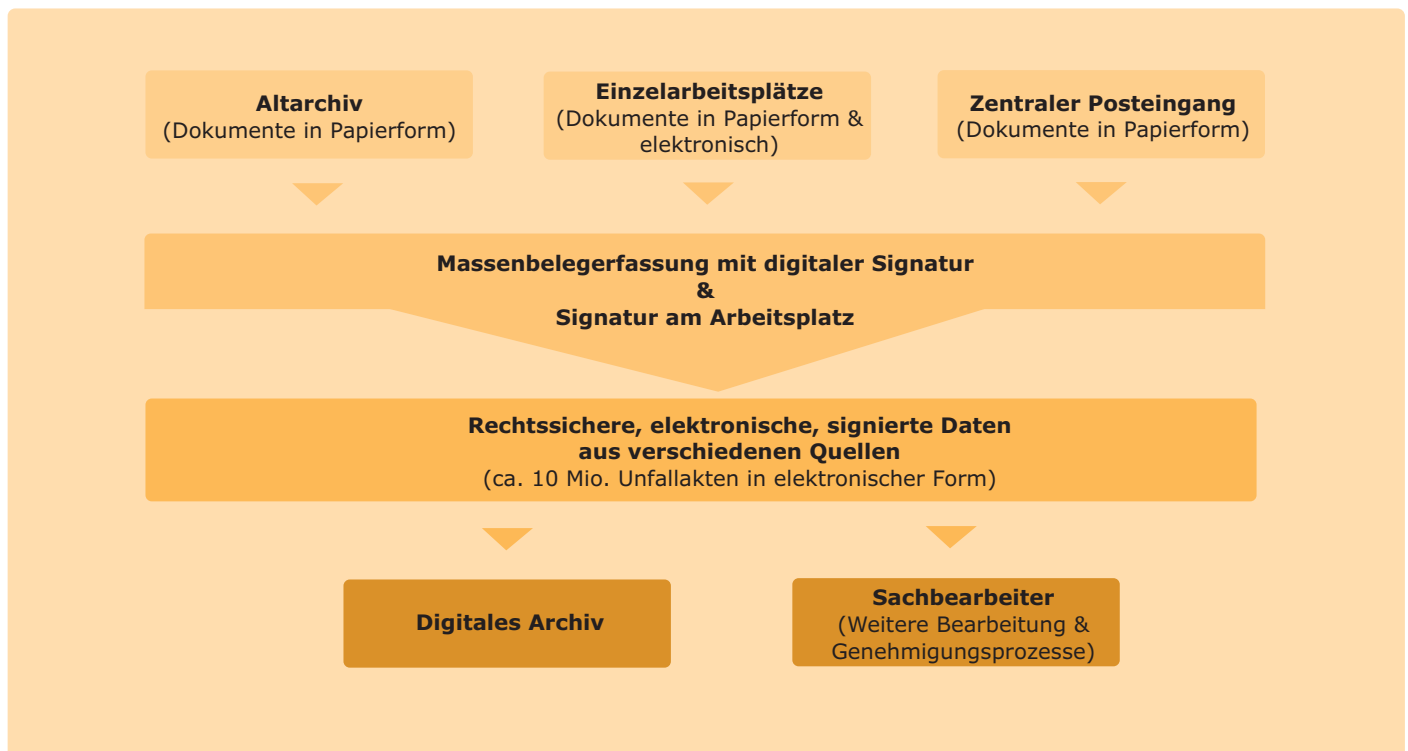
Durch Ergänzung der Arbeitsplätze sind die Sachbearbeiter in der Lage, sämtliche Unterschriften, die bislang aufwendig in Papierform erteilt wurden, durch elektronische Signaturen zu ersetzen. Freigabeprozesse müssen nun nicht mehr in Papierform dokumentiert werden. Sie können ausschließlich elektronisch erstellt, weitergeleitet und langzeitarchiviert werden. Dies beschleunigt den Freigabeprozess und reduziert die Kosten, z.B. für Kopien im Bearbeitungsprozess und Archivierung. Alle Dokumente können darüber hinaus auch parallel von Sachbearbeitern eingesehen und der Bearbeitungsstatus abgefragt werden.

■ Digitalisierung des Posteingangs

Im letzten Schritt beschäftigte sich die BGFE mit der Digitalisierung des zentralen Papier Posteinganges (u.a. Eingangsrechnungen).

Auch diese Papierdokumente werden analog zu der Digitalisierung des Altarchivs per Massenbelegerfassung digitalisiert und bei diesem Scanvorgang mit Hilfe der AuthentiDate Scan-Signaturlösung signiert. Anschließend werden die signierten Daten den Sachbearbeitern, wie früher die Papierpost, zur weiteren Bearbeitung per Email zur Verfügung gestellt. Bei allen digitalen Prozessen hat die BGFE darauf geachtet, rechtssichere Daten zu erzeugen und zu archivieren.

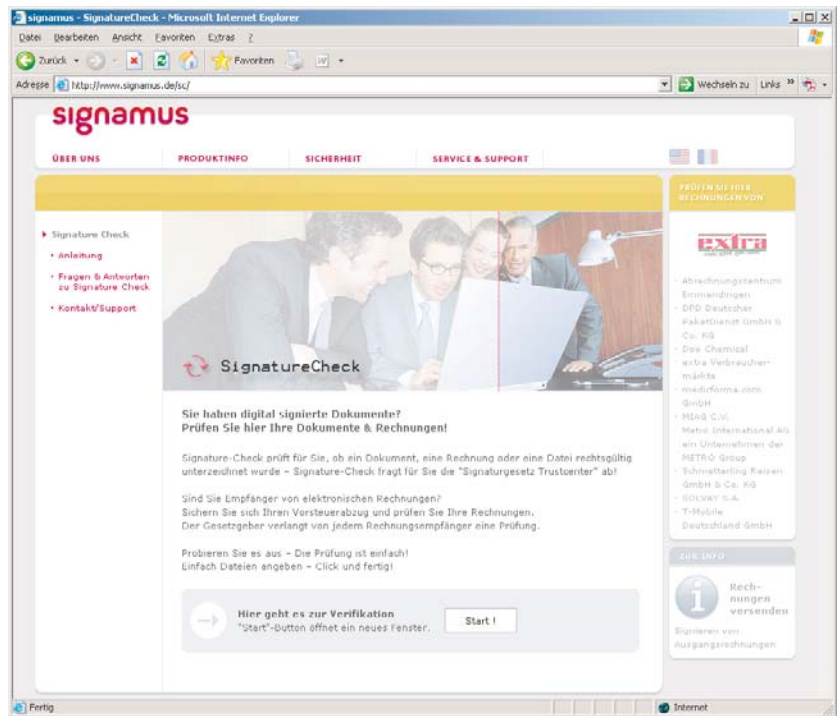
Die elektronischen Daten müssen auch langfristig die gleiche Rechtssicherheit und Verwertbarkeit vor Gericht haben, wie vormals Papierdokumente. Daher kommen bei der BGFE ausschließlich qualifizierte Signaturen und entsprechende Signatursoftware zum Einsatz, die die Anforderungen des Deutschen Signaturgesetzes und der EU-Signaturrechtlinie erfüllen.





Die Signaturprüfung

Parallel zur Umstellung auf elektronische Dokumente mit Signatur benötigte die BGFE selbstverständlich auch eine einfache und überall verfügbare Lösung, um die Signaturen der elektronischen Daten zu prüfen. Jeder Sacharbeiter, der z.B. an einem Freigabeprozess beteiligt ist, und auch externe, wie Anwälte und Richter, müssen in der Lage sein, die Signaturen auf ihre Richtigkeit zu prüfen. Hier entschied sich die BGFE für den Webservice www.signature-check.de. Der Service ist rund um die Uhr verfügbar. Besonders komfortabel ist der Dienst, da er ohne zusätzliche Installationen von jedem Arbeitsplatz aus genutzt werden kann. Alles was erforderlich ist, ist ein Internetanschluss zum Aufruf der Website. So kann schnell und einfach geprüft werden, ob die elektronischen Unterschriften rechtsgültig und die Dokumente unverändert sind.



Vorteile

- ▶ **Kosteneinsparungen durch**
 - Wegfall des Papierarchivs
 - Beschleunigte Prozesse (z.B. Freigabeverfahren)
 - Reduzierung von Kopien und Aktentransporten
- ▶ **Prozessoptimierung durch schnellen und auch parallelen Zugriff auf elektronische Unfallakten (elektronische Suche)**
- ▶ **Rechtssichere elektronische Langzeitarchivierung durch Einsatz von qualifizierten Signaturen gemäß Signaturgesetz und entsprechende Archivsystemfunktionalität**

Unser Partner



Mit der Integration von qualifizierten Signaturen, insbesondere in die Kernprozesse, hat die Berufsgenossenschaft der Feinmechanik und Elektrotechnik einen entscheidenden Part für die optimale Organisation der Arbeitsabläufe umgesetzt. Die Gesamtabläufe können jederzeit – unabhängig davon, welche neuen Abläufe, z.B. zusätzliche Freigabeschritte, hinzukommen – einfach und schnell umgestaltet werden. Zusätzliche Papierprozesse gehören damit der Vergangenheit an.



Über die Berufsgenossenschaft der Feinmechanik und Elektrotechnik (BGFE)

Die Berufsgenossenschaft der Feinmechanik und Elektrotechnik ist eine selbstverwaltete Körperschaft des öffentlichen Rechts. Sie ist eine der 35 Berufsgenossenschaften in Deutschland und unterteilt sich in insgesamt sechs Bezirksverwaltungen. Als eine Trägerin der gesetzlichen Unfallversicherung ist die BGFE zuständig für 2,2 Mio. Versicherte in ca. 98.000 Betrieben. Die Mitgliedschaft der Unternehmen und der Versicherungsschutz der Arbeitnehmer sind gesetzlich geregelt.

Die BGFE versteht sich als Dienstleister für ihre Mitgliedsunternehmen zum Wohle der Gesundheit der Versicherten und zum wirtschaftlichen Nutzen der Unternehmer. Ihr Aufgabengebiet unterteilt sich in drei Säulen: die finanzielle Entschädigung des Versicherten oder der Hinterbliebenen, die Rehabilitation nach Arbeitsunfällen und die Prävention von Arbeitsunfällen.



"Dank AuthentiDate haben wir endlich Ordnung und Transparenz in unserem Archiv und an unseren Arbeitsplätzen. Die elektronischen, qualifiziert signierten Belege sind einfach zu handhaben und rechts-sicher, so dass sie im Prozessfall vor Gericht ihre Gültigkeit behalten."

Hans Lampe,
Leiter IT, Berufsgenossenschaft der
Elektrotechnik und Feinmechanik, Köln

Über AuthentiDate

AuthentiDate entwickelt und vertreibt Softwarelösungen zur Integration von Signaturen und Zeitstempeln in Prozesse und Anwendungen. Somit können Geschäftsprozesse, wie z.B. Rechnungsstellung, Rechnungsempfang, Dokumentenmanagement und Archivierung, entsprechend den rechtlichen Anforderungen, elektronisch abgebildet werden.

Die AuthentiDate Signaturlösungen sind seit Jahren bei national und international tätigen Unternehmen im Einsatz und ermöglichen dort Kostenreduktionen und Prozessoptimierungen durch die Ablösung von Papierprozessen.

Die Lösungen berücksichtigen die strengen Auflagen des Deutschen Signaturgesetzes und der Europäischen Signaturrechtlinie. AuthentiDate International AG wurde im Jahr 2001 durch die Bundesnetzagentur akkreditiert und betreibt speziell für Zeitstempeldienstleistungen ein Trust Center gemäß Signaturgesetz. Die AuthentiDate Unternehmensgruppe ist an der NASDAQ (USA) Börse unter dem Symbol ADAT gelistet.



AuthentiDate International AG

Fon +49 (0)211-43 69 89-0
E-Mail info@authenticdate.de
Web www.authenticdate.de

© 2008 AuthentiDate Deutschland GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

AuthentiDate ist eine eingetragene Marke der AuthentiDate International AG. Alle anderen in diesem Dokument genannten Produkt- und Firmennamen sind möglicherweise Marken ihrer jeweiligen Eigentümer. Vervielfältigung nur mit ausdrücklicher Genehmigung der AuthentiDate Deutschland GmbH. Irrtümer, Änderungen und Verfügbarkeit vorbehalten. AuthentiDate übernimmt keine Gewähr für Richtigkeit von Angaben Dritter über Eigenschaften, Leistungen oder Verfügbarkeiten. Im Zuge der Produktentwicklung behält sich AuthentiDate Deutschland GmbH das Recht vor, Änderungen an Produkten und Leistungen, auch ohne vorherige Benachrichtigung, vorzunehmen.

Version: 001