

FOXIT RENDITION SERVER ALLANA EL CAMINO PARA EL PODER JUDICIAL BÁVARO



Unisys Germany es un proveedor de servicios de TI internacional y ha sido socio de tercerización del poder judicial bávaro desde 2003. Uno de sus últimos proyectos conjuntos fue la implementación de Rendition Server de Foxit Software, que actualmente convierte cerca de 10 000 documentos por semana al formato de archivo PDF. Con Rendition Server, el poder judicial puede convertir imágenes escaneadas a PDF/A, comprimir el tamaño de los archivos y aplicar reconocimiento óptico de caracteres (OCR) para asegurarse de que los documentos no se alteren, reducir el espacio de almacenamiento y facilitar la transmisión de datos, así como lograr que se pueda buscar en el contenido.

El Ministerio de Justicia del Estado bávaro es la máxima autoridad administrativa para 14 150 jueces, funcionarios judiciales, oficiales de libertad condicional, auxiliares de corte y servidores públicos. También emplea 5675 servidores públicos y ciudadanos que trabajan en el sistema penitenciario. La ley de justicia electrónica alemana publicada en octubre de 2013, regula la implementación gradual y flexible de transacciones legales electrónicas relacionadas con el poder judicial a partir del 1 de enero de 2018. Se espera completar la implementación en todo el país en enero de 2026. A través del rellenado electrónico, el poder judicial cumple con la Ley de justicia electrónica y las especificaciones judiciales de la legislatura. En Bavaria, se seleccionó la corte de distrito de Landshut para el proyecto piloto. Las transacciones legales electrónicas se realizan desde el 1 de diciembre de 2014, y el rellenado electrónico está en práctica desde marzo de 2015. Mientras tanto, el rellenado electrónico también se introdujo en las cortes de distrito de Regensburg y Coburg.

Desde fines de 2017, las partes de un caso pueden enviar sus documentos de forma electrónica a todas las cortes bávaras. Con el fin de alinear los procesos técnicos de TI con las transacciones legales electrónicas, el poder judicial bávaro introdujo una plataforma electrónica para comunicación (eKP), para respaldar las transacciones legales electrónicas. Para la justicia electrónica, también se introdujo el portal de integración electrónica (eIP). Este apoya a los jueces, los funcionarios judiciales y el personal de servicio en su trabajo con archivos electrónicos. En la corte, el correo que llega en papel se escanea en cumplimiento con TR RESISCAN con OpenText Captiva.

El rellenado y archivado se realiza en el formato PDF/A-2U. "2U" representa la segunda parte del estándar de PDF/A, que es apta para Unicode y, por lo tanto, su texto se puede buscar completamente. Asimismo, los documentos que usan este formato son más accesibles.

Durante el curso de esta revolucionaria transición, Unisys recomendó implementar Foxit Rendition Server. Rendition Server es una plataforma de servicios web de PDF diseñada para la conversión estandarizada en toda la organización de documentos a PDF y PDF/A. Unisys introdujo Rendition Server en el poder judicial bávaro por diferentes motivos: En primer lugar, la solución puede procesar grandes volúmenes debido al equilibrio de carga. Y en segundo lugar, las interfaces abiertas y la arquitectura robusta fueron factores clave a la hora de tomar la decisión de realizar la implementación en todo el poder judicial en Bavaria. Con Rendition Server, no importa en qué lugar de Bavaria se cree un documento PDF ni quién lo cree. El PDF se crea extremadamente rápido según un estándar uniforme y se puede auditar completamente.

Unisys Germany es una empresa internacional de tecnología de la información que se especializa en brindar soluciones de alto rendimiento basadas en seguridad a clientes del sector público, servicios financieros, industria (automotriz, logística, química y farmacéutica) y comercio. La oferta de Unisys incluye software y servicios de seguridad; transformación digital y servicios para el lugar de trabajo; aplicaciones y servicios para industrias; y entornos operativos de software innovadores para tareas informáticas empresariales de alta intensidad. Para obtener más información, visite <http://www.unisys.com>.

Unisys implementó rápidamente la plataforma con especial énfasis en una tasa de procesamiento alta, lo que permite a los usuarios recibir rápidamente sus documentos PDF convertidos. La interfaz "Unisys Rendition Server Interface" (URSI) ofrece conectividad sencilla con sistemas complejos, como la plataforma de comunicaciones electrónicas (EKP) y el portal de información electrónica (eIP) gracias a su compatibilidad con SOAP, REST e interfaces abiertas. Debido a que se obtuvieron los resultados deseados durante la fase de prueba, se decidió comprar e implementar completamente el producto.



"Foxit Rendition Server es la solución correcta cuando se necesitan convertir documentos en archivos PDF de manera centralizada y en toda la empresa. Es como si Rendition Server se hubiera hecho a medida para el poder judicial bávaro", comenta Thomas Ellegast, gerente de proyecto de Unisys Germany. Andreas Weinzierl, jefe del centro de TI del poder judicial bávaro, lo confirma y agrega "Al implementar Rendition Server incrementamos considerablemente el rendimiento de la creación de documentos PDF. La creación de archivos PDF se vuelve mucho más fácil para los usuarios y les permite archivar en formato PDF de manera rápida y sencilla".

Los próximos pasos son conectar Rendition Server con los servidores de Microsoft SharePoint Server e integrarlo con el explorador de Windows, a través de un plug-in, para convertir los documentos resultantes (por ejemplo, archivos TIFF) en documentos comprimidos en formato PDF/A-2U.