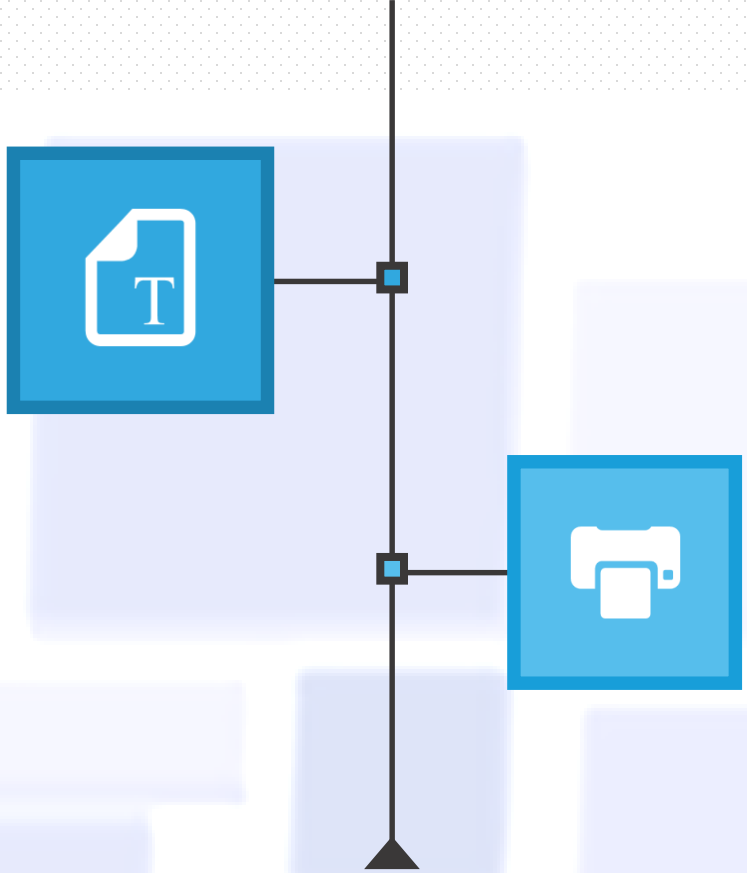
OptimiDoc Product Introduction

Document capture

Paper and digital documents capture and delivery.



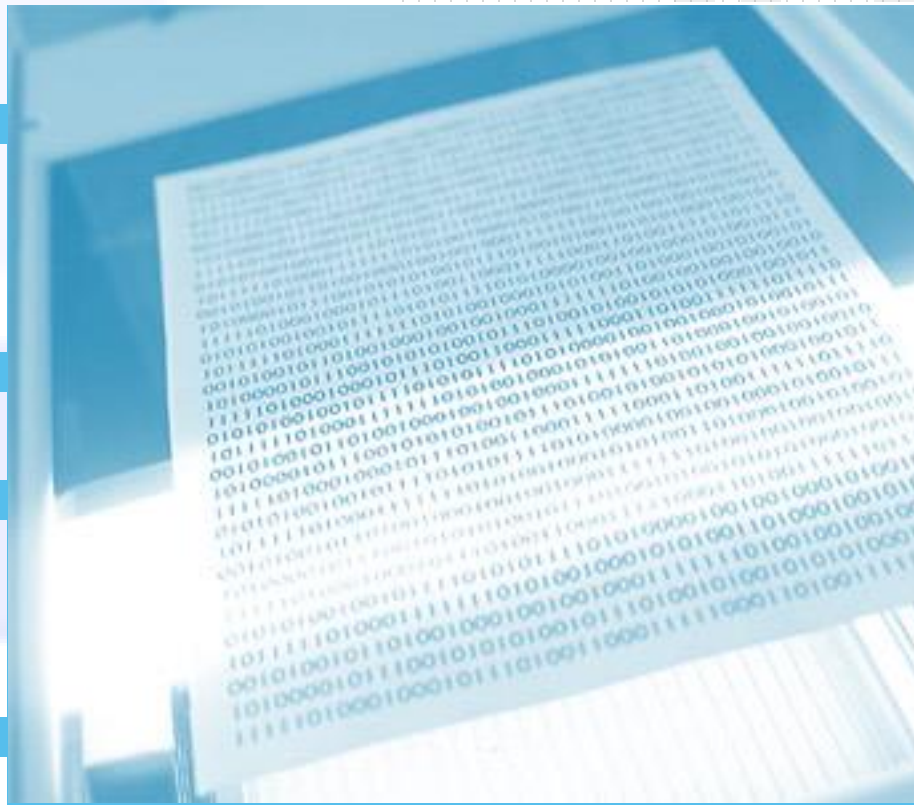
Print Management

Full featured AAA solution with advanced features.

OptimiDoc = All-In-One Solution

Captura de documentos

OptimiDoc Scan puede capturar, procesar y enrutar de forma segura documentos físicos o digitales de los clientes.



¿Cómo funciona?

Captura

MFP/ Scanners

Email

Carpetas

Dispositivos móviles

Procesamiento

OptimiDoc DocumentCapture

Destino

Carpetas de servidor

Servidores de correo

Cloud

Destinos personalizados por el cliente

Captura

MFP/ Scanners

Email

Carpetas

Dispositivos móviles

Aplicación de escaneo integrada

Autenticación y control de acceso

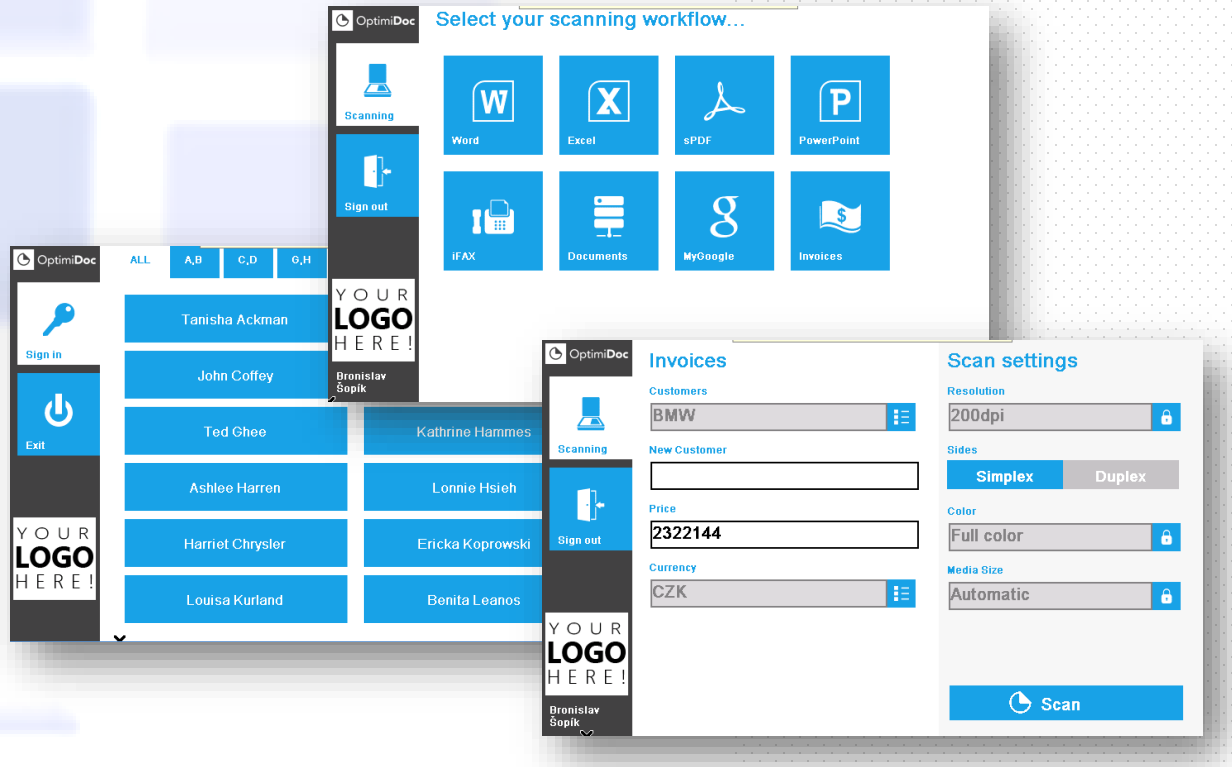
Autenticación segura por PIN, Login&Pass de directorio activo, tarjeta. Derechos de acceso predefinidos basados en usuario, grupo, departamento.

Definición de metadatos

Multiples tipos de metadatos (texto, lista, fecha, Lista de sharepoint)

Ajustes de escaneo

Definición de tamaño de página, color, caras o resolución. Permite “combinar” trabajos / páginas.



Captura

MFP/ Scanners

Email

Carpetas

Dispositivos móviles

Extracción de documentos del correo electrónico

Buzones asignados a flujos de trabajo

Definición de múltiples buzones con flujo de trabajo asignado para procesamiento y enrutamiento de documentos.

Asignaciones automáticas a cuentas de usuario

En función del envío de correos electrónicos, el documento se asigna automáticamente al Usuario

Soporta protocol IMAP/POP3

Soporta ambos estándares incluyendo encriptación SSL.

Captura

MFP/ Scanners

Email

Carpetas

Dispositivos móviles

Hot-Folders

Soporte ilimitado de carpetas

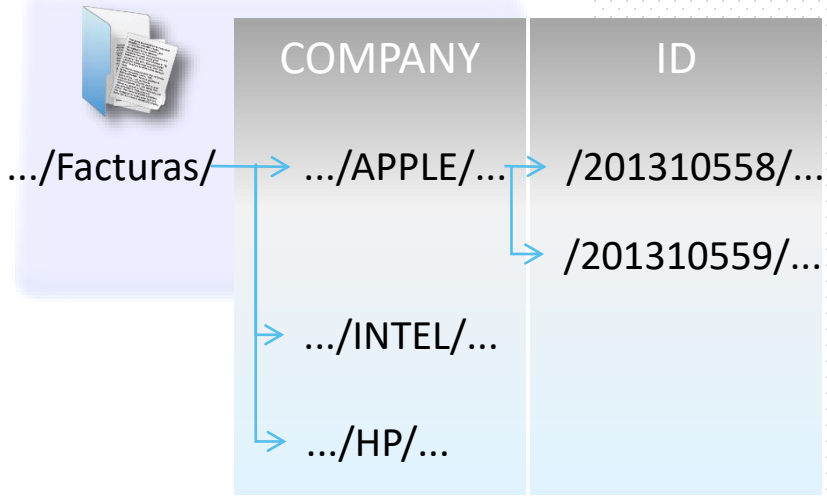
Procesamiento de documentos diferente para cada carpeta predefinida y configurada.

Extracción de metadatos

Soporte de subcarpetas para la definición de metadatos, incluida la identificación del usuario

Procesa PDF/TIF

Soporta los dos formatos de documentos



Captura

MFP/ Scanners

Email

Carpetas

Dispositivos móviles

Aplicación móvil para captura

Soporte de cámara del dispositivo móvil

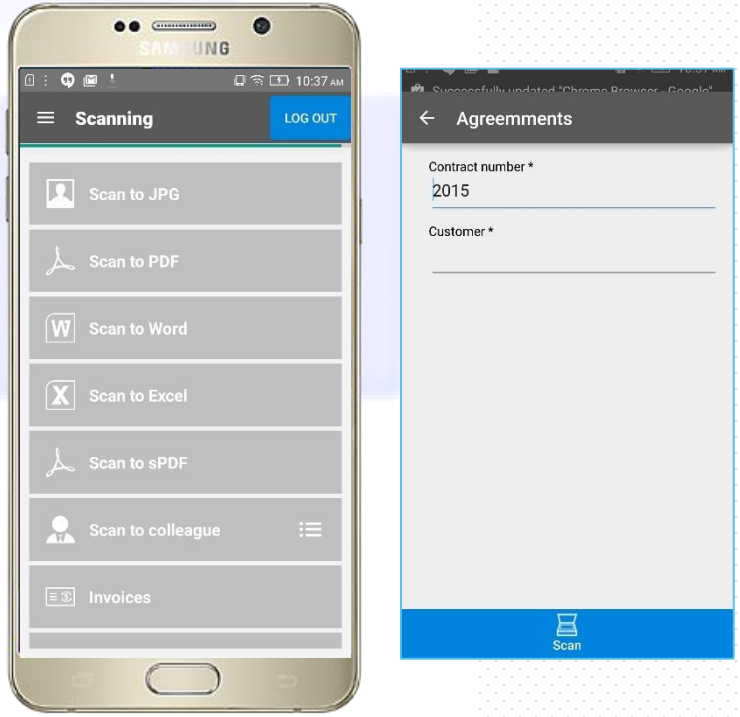
La aplicación utiliza la cámara móvil para la captura de documentos, incluido el procesamiento avanzado de imágenes.

Multiples workflows

El usuario puede seleccionar el flujo de trabajo y también ingresar metadatos directamente en el teléfono móvil o tableta.

Plataformas soportadas

Aplicación disponible para iOS y Android (MarketPlace Google o AppStore).



¿Cómo funciona?

Captura

MFP/ Scanners

Email

Carpetas

Dispositivos móviles

Procesamiento

OptimiDoc DocumentCapture

Destino

Carpetas de servidor

Servidores de correo

Cloud

Destinos personalizados por el cliente

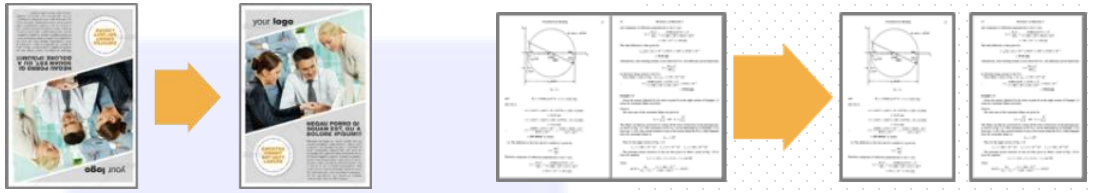
Procesamiento

Mejora de la imagen | Reconocimiento de códigos de barras | Separación | OCR | OCR Zonal

Mejora de la calidad de imagen

Autodetección de la orientación de la página

Detección automática de la orientación del documento para el correcto procesamiento de OCR.



Filtrado de texturas y corrección de defectos

Eliminación de “ruido” en el documento y texturas no deseadas como un color de fondo.

División de páginas opuestas y eliminación de páginas en blanco

Escaneo simplificado de libros y documentos simplex /duplex.

Procesamiento

Mejora de la imagen

Reconocimiento de códigos de barras

Separación

OCR

OCR Zonal

Reconocimiento estandar de código de barras

Múltiples códigos de barras soportados

Soporta más de 20 códigos de barras de 1D y 2D: Coda, EAN, UPC, PDF417, QR Code, …

Operaciones con valor de código de barras.

Selección de sub-cadena, separación por carácter o conversión de valor por tabla de conversión.

[barcode; \n;4]

OptimiDoc s.r.o.
Sedláčkova 22
628 00 Brno
CZ29294258

[barcode; 1;1;contable]

I20130579

I	Invoice
A	Agreement
O	Order

[barcode;-;1]

I2013452-CZ29294258-BSOPIK

Procesamiento

Mejora de la imagen

Reconocimiento de códigos de barras

Separación

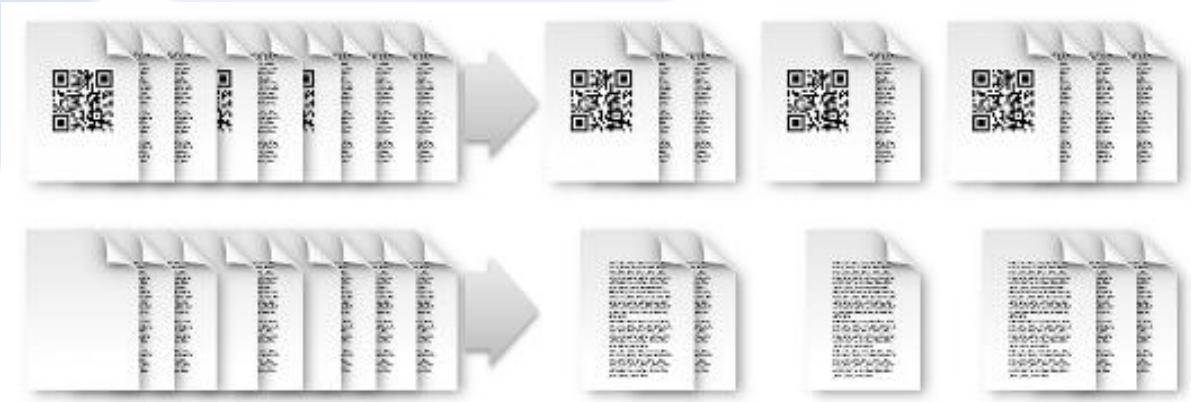
OCR

OCR Zonal

Procesamiento de escaneos masivos

Separación por diferentes objetos.

- Código de barras con expresión regular.
- Página en blanco
- Texto /zona de código de barras con expresiones regulares
- Número de páginas predefinido.



Procesamiento

Mejora de la imagen

Reconocimiento de códigos de barras

Separación

OCR

OCR Zonal

Conversión de documentos a los formatos más utilizados.

Mejor tecnología OCR

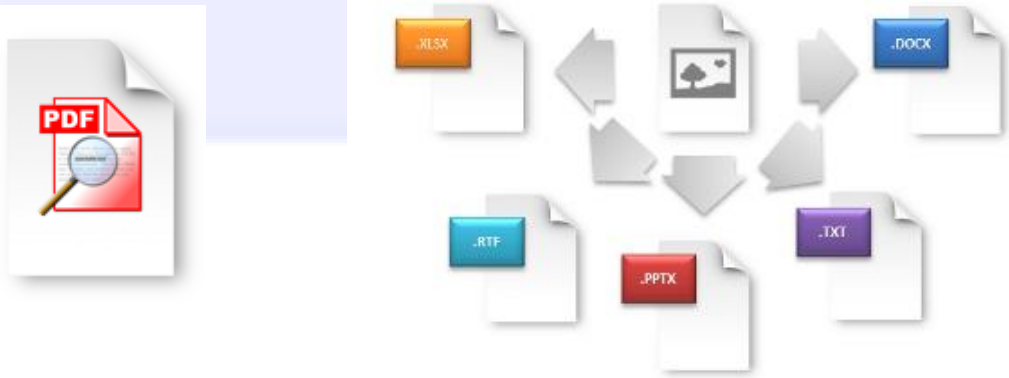
Basado en ABBYY FineReader SDK

Soporte multilenguaje

Soporta más de 200 lenguajes

Formatos soportados

Conversión de documentos a los formatos más utilizados como .docx, .xlsx, .pptx, .txt, sPDF /A ...



Procesamiento

Mejora de la imagen

Reconocimiento de códigos de barras

Separación

OCR

OCR Zonal

Procesamiento automático de documentos estructurados.

Extracción de datos específicos para documentos estructurados.

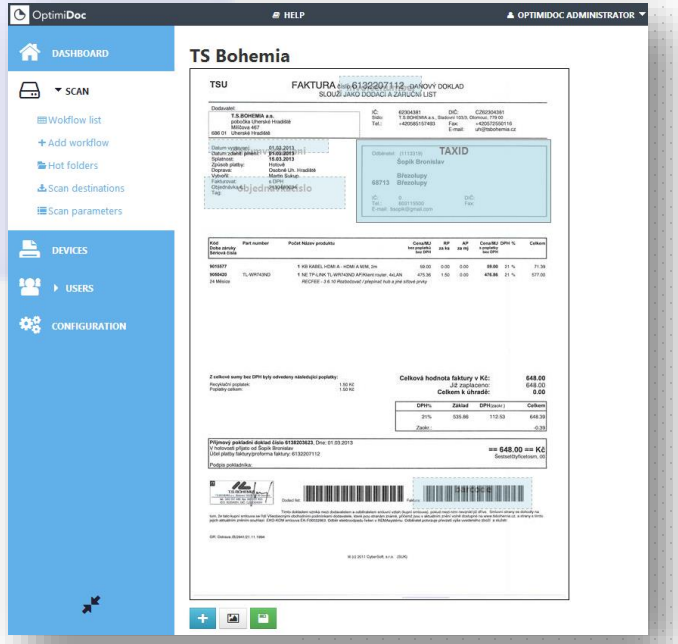
Extraiga los parámetros para indexar, nombrar o definir el destino directamente desde el documento

Interfaz web de fácil acceso y edición

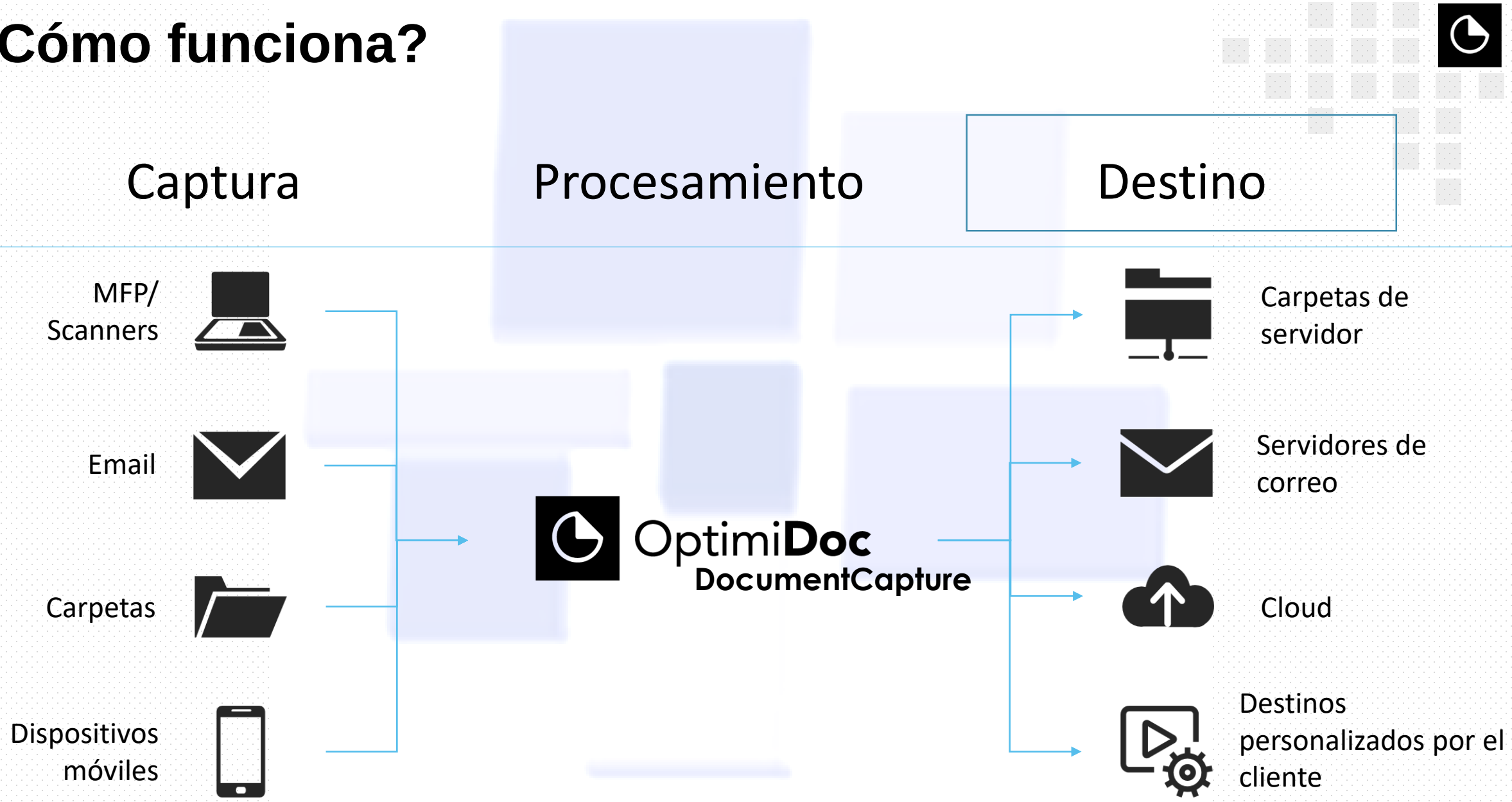
Definición de las diferentes zonas de OCR en el interfaz web de OptimiDoc

Zona como “separador”.

El texto específico o el código de barras se pueden configurar como un identificador de un nuevo documento.



¿Cómo funciona?



Destino

Renombrar documentos

Destinos

Notificaciones

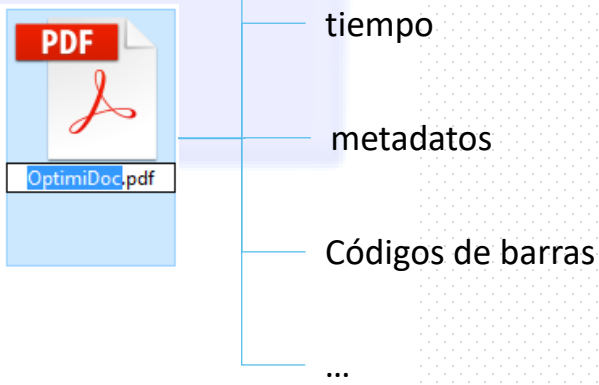
Definición de nombre de archivo

Parámetros del sistema

Conjunto de parámetros predefinidos para el renombre de documentos como una hora, fecha, dispositivo, usuario, ...

Parámetros de datos de metadatos

Los metadatos ingresados por el usuario o extraídos de documentos se pueden usar en el nombre final del documento.



Destino

Renombrar documentos

Destinos

Notificaciones

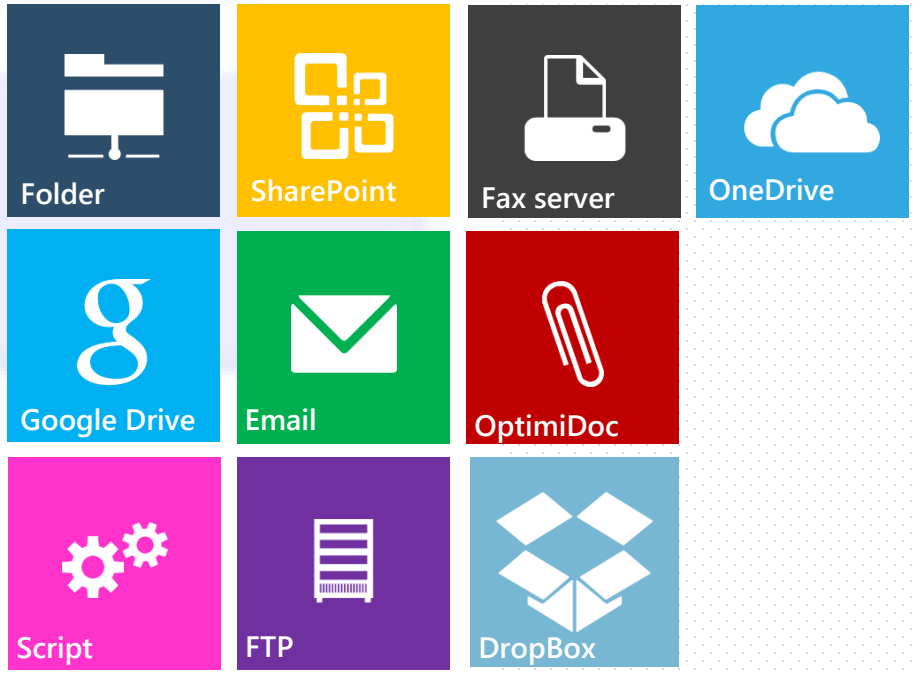
“Entrega” de documentos

Conectores estándar a diferentes aplicaciones.

Múltiples destinos para los documentos incluyendo email, carpeta, sharepoint, DropBox, FTP,...

Múltiples destinos para un escaneo

Posibilidad de entregar documentos a múltiples destinos.
Útil para archivar documentos escaneados.



Destino

Renombrar documentos

Destinos

Notificaciones

Aviso / notificación de errores

- **Notificación personalizable sobre resultados de escaneo**
  Conjunto de parámetros para proporcionar información detallada sobre los resultados del procesamiento de documentos como una cantidad de originales.
- **Destino de copia de seguridad - Backup**
  Definición de destino de Backup para documentos almacenados sin éxito.

Gestión de impresión

OptimiDoc proporciona la solución de autenticación, impresión segura y contabilidad de documentos para la mayoría de las empresas..

¿Cómo funciona?

Control de acceso

Reportes / Informes

Impresión

Monitorización

OptimiDoc PrintManagement

Control de acceso

Autenticación | Derechos de acceso | Encriptación

No permite uso descontrolado…

Autenticación y control de acceso

Autenticación segura por PIN, Login&Pass de directorio activo, tarjeta. Derechos de acceso predefinidos basados en usuario, grupo, departamento.

Asignaciónde tarjetas automática

Autoasignación de tarjetas desconocidas mediante PIN o Login&Pass

Generador de PIN e ID corto automático

Generación automática para usuarios sin PIN o Tarjeta con notificación por correo electrónico.

Control de acceso

Autenticación | Derechos de acceso | Encriptación

Acceso para funcionalidades específicas.

Derechos de acceso basado en grupos

Limitación de funcionalidad basada en grupos. Cada grupo podría haber asignado usuarios o departamentos.

Acceso a las características de dispositivo

Habilite / deshabilite el acceso a las funciones del dispositivo como un uso de impresión, escaneo, copia o color.

Integración con AD/LDAP

Fácil replicación de grupos desde Active Directory o LDAP.

Control de acceso

Autenticación

Derechos de acceso

Encriptación

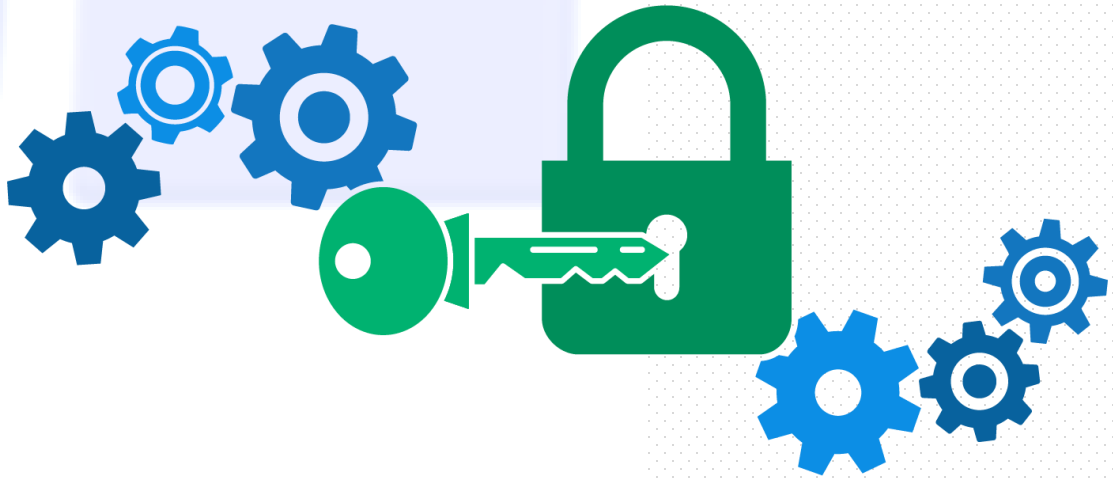
Datos seguros “all the way”

Comunicaciones encriptadas

Toda comunicación entre el servidor y el dispositivo se puede cifrar mediante SSL, incluidos los datos de impresión a través de los IPP

GDPR

Toda comunicación entre el servidor y el dispositivo se puede cifrar mediante SSL, incluidos los datos de impresión a través de los IPP



Impresión

FollowMe printing

Terminal de impresión

Impresión móvil

Sistema de políticas y reglas

“Fin” de los documentos robados de la bandeja de la impresora.

Pull print

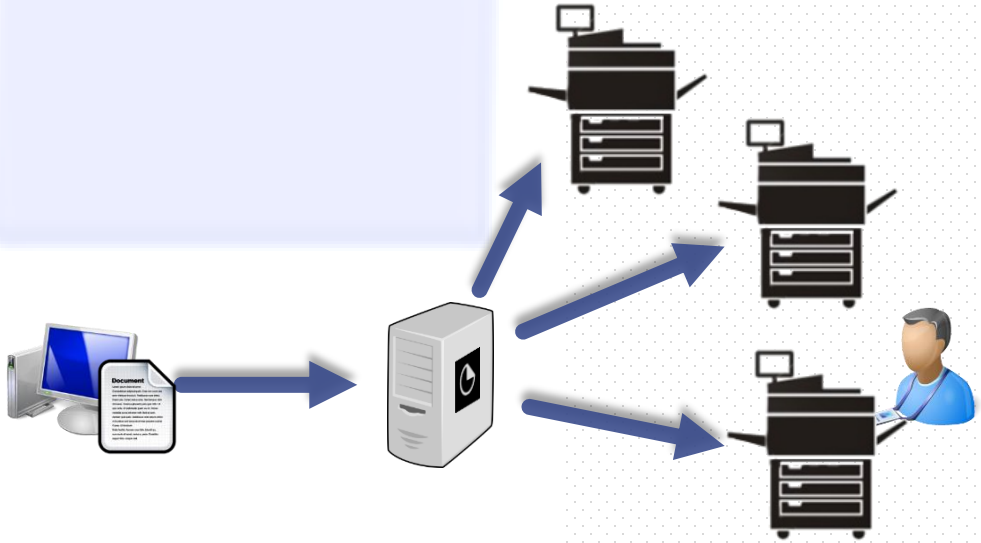
Los trabajos de impresión se almacenan en el servidor OptimiDoc hasta que el usuario los solicite en el dispositivo seleccionado.

Follow Me

Gracias a la identificación del usuario, OptimiDoc puede enviar los documentos al dispositivo exacto donde se encuentra el usuario.

Direct printing

El usuario puede enviar el documento directamente para imprimirlo en el dispositivo definido y OptimiDoc rastrea toda la información desde la cabecera.



Impresión

FollowMe printing

Terminal de impresión

Impresión móvil

Sistema de políticas y reglas

Interfaz de usuario directamente en el panel del MFP o móvil del usuario

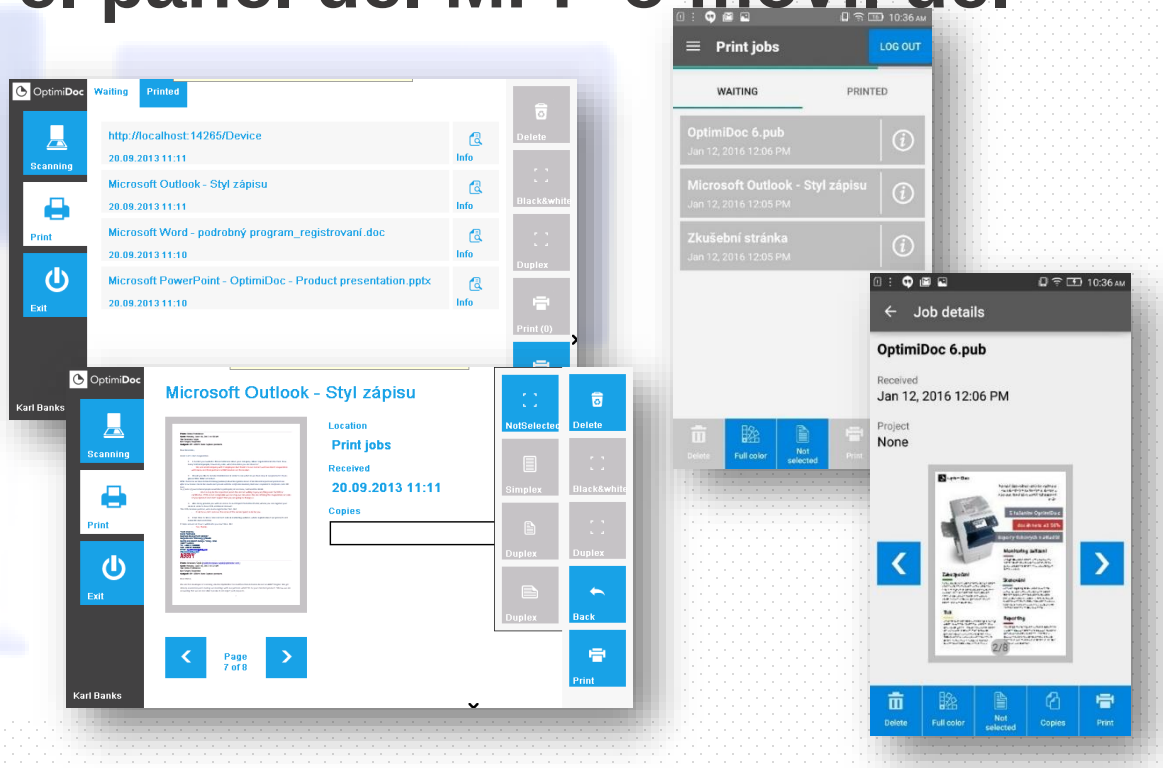
Terminal MFP

Teminal de impresión avanzada con:

- Pull print & Follow Me
- Gestion de trabajo
- Opciones de acabado como color, dúplex, grapado, número de copias
- Vista previa completa del trabajo

Aplicación de impresión móvil

Las aplicaciones iOS y Android proporcionan la misma funcionalidad que la pantalla de una MFP



Impresión

FollowMe printing

Terminal de impresión

Impresión móvil

Sistema de políticas y reglas

Imprima desde cualquier lugar que necesite ...

Impresión móvil

Funcionalidad de impresión móvil a través del servidor de correo o Google Cloud Print. Soporte de documentos de Office, PDF, imágenes sin instalación de Microsoft Office.

Print connectors

Acceso directo a repositorios y carpetas en la nube desde el panel del dispositivo. Destinos admitidos Google Drive, DropBox, Folder, OneDrive o SharedQ.

Guest printing

Los visitantes pueden imprimir a través de una dirección de correo electrónico predefinida.

Impresión

FollowMe printing

Terminal de impresión

Impresión móvil

Sistema de políticas y reglas

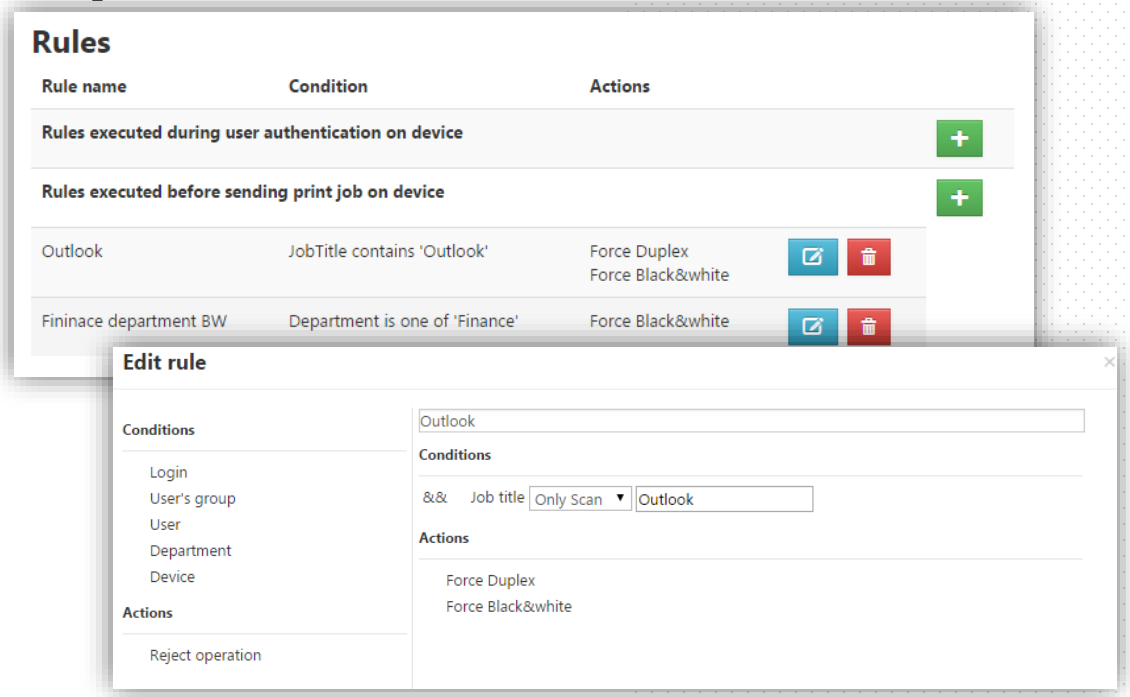
Definir la política de impresión de la empresa.

wizard de políticas

Asistente fácil de usar para la creación de reglas disponible en la interfaz web de OptimiDoc.

Condición / Acción

El sistema de reglas contiene un conjunto de condiciones y acciones para la definición de las necesidades exactas de los clientes.



Reportes

Contabilidad | Reportes Web | Reportes avanzados | GDPR

Contabilidad de operaciones

Monitorización de spooler

Monitorización de los spooler de Windows a través del PRINT MONITOR de OptimiDoc.

Dispositivos de red

Los dispositivos de red que imprimen a través de OptimiDoc son monitoreados por un analizador interno para trabajos PCL y PS.

Contabilidad a través del dispositivo SDK

Accouting basado en la funcionalidad del dispositivo. Proporciona la contabilidad más precisa.

Reportes

Contabilidad | Reportes Web | Reportes avanzados | GDPR

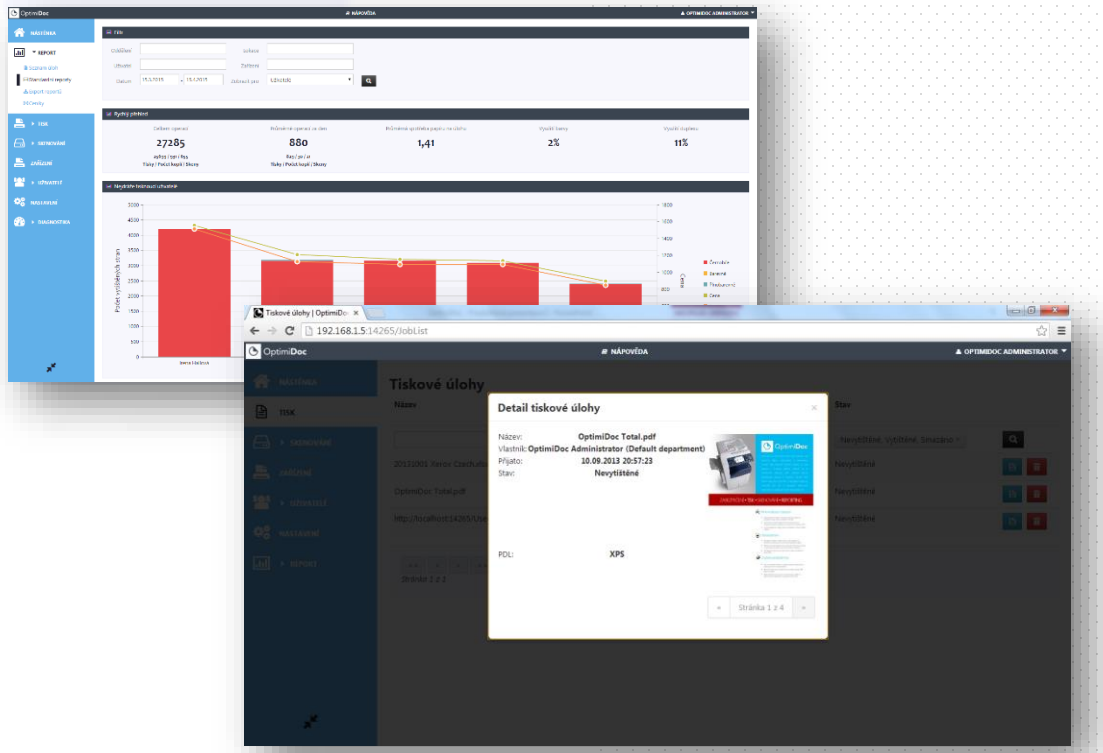
Descripción completa

Reportes Web

Informes estándar para usuarios (con acceso limitado) y administradores en base a:
dispositivo, ubicación, departamento, usuario o días
Filtros de apoyo
Informes personales para usuarios.

Historial de trabajos

Historial de trabajos, incluyendo información sobre el usuario, páginas, vista previa, estado, ...



Reportes

Contabilidad | Reportes Web | Reportes avanzados | GDPR

Análisis detallado

Informes de Excel

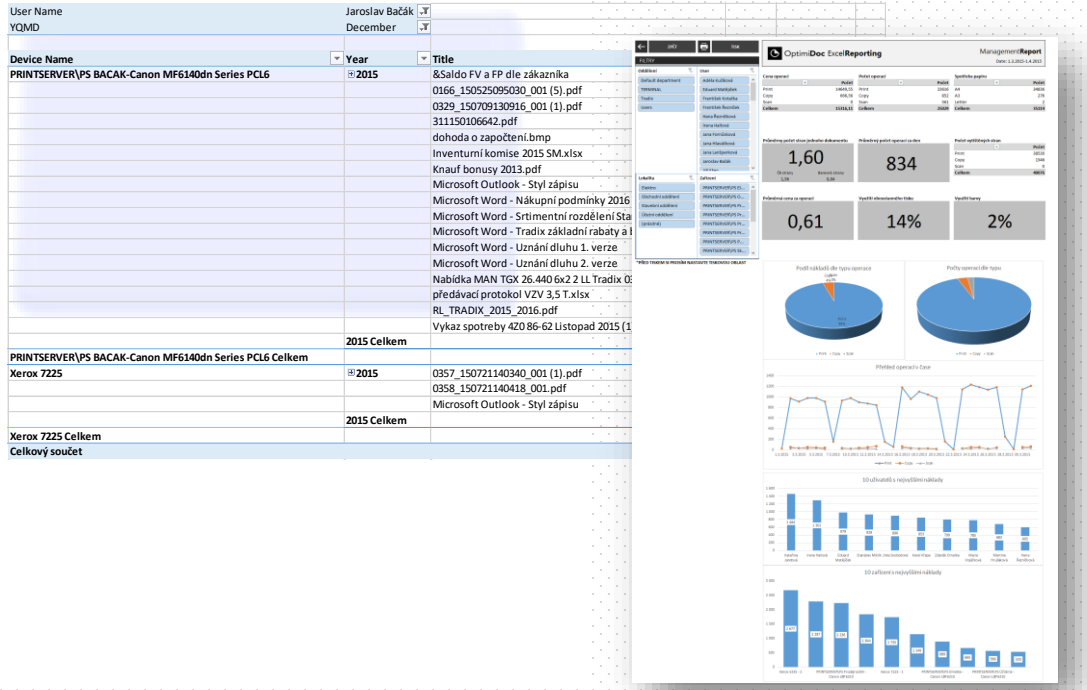
Plantilla de Excel preparada con conexión directa a la BBDD de OptimiDoc. Soporte de exportación a CSV, XLS, HTML.

Informes automáticos

Informe periódico del mes mediante envío a correos electrónicos de usuarios.

OLAP cube

Soporte OLAP para clientes empresariales con millones de operaciones.



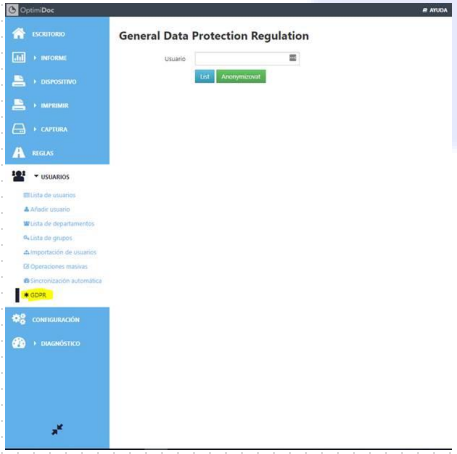
Reportes

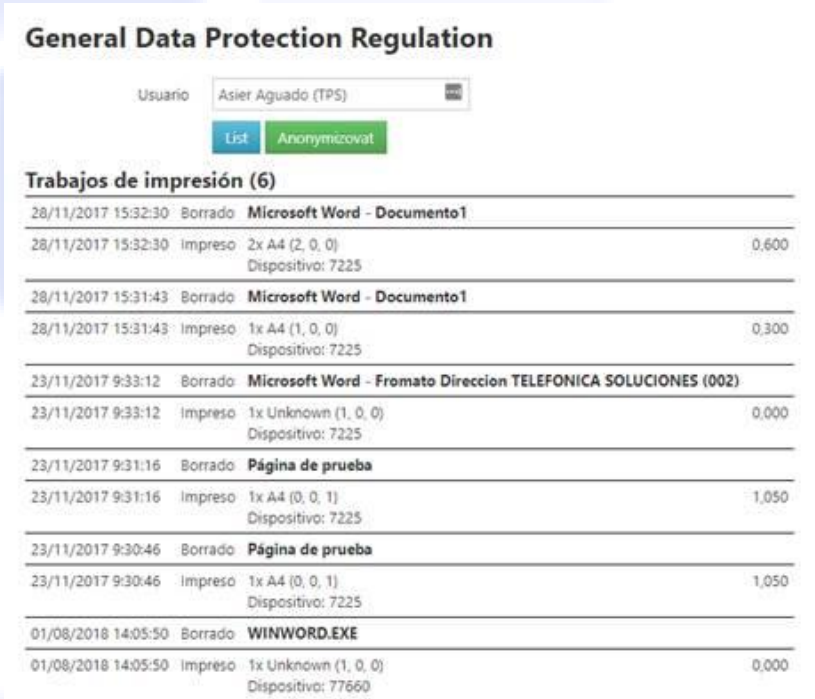
Contabilidad | Reportes Web | Reportes avanzados | **GDPR**

GDPR

Borrado registro de usuario / empleado

OptimiDoc permite eliminar cualquier rastro de un empleado si este lo solicitase como cumplimiento de la regulación europea.





Monitorización

Monitorización periódica de dispositivos.

Estado del dispositivo

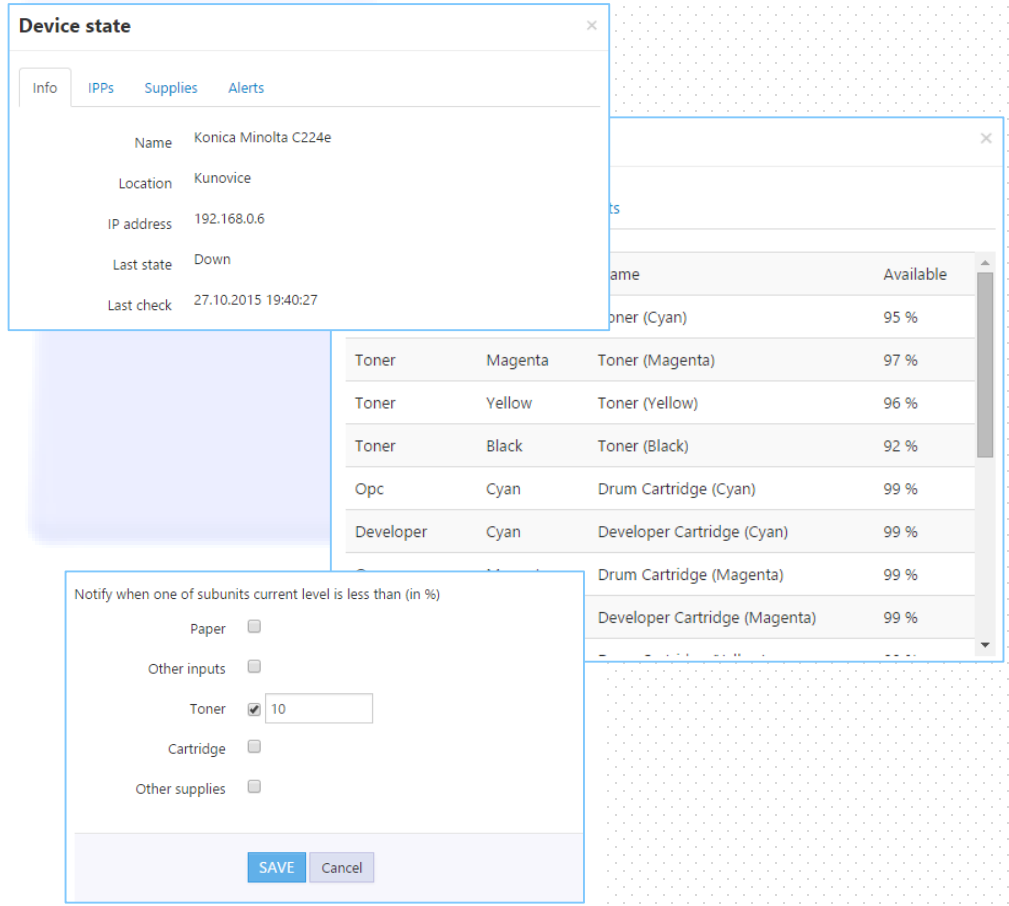
Monitoreo periódico de dispositivos vía SNMP:

- Toners
- Consumibles
- Papel
- Estado del dispositivo

Notificaciones

Umbral para la notificación de cambios a correo electrónico:

- Filtros
- Tóner, consumibles, nivel porcentual del papel.
- Gravedad de los cambios de estado del dispositivo



Gracias

OptimiDoc

Dirección
Calle Colquide Nº 6, Portal 2. Las Rozas de Madrid

Teléfono
+34 637 48 25 15

E-mail
Jorge_Alvarez@tps.es

Website
www.tps.es