

InfoShare PDFtoText Scanner

Overblik

InfoShares Pdf To Text scanner er en suite af programmer til brug som hjælp til automatisering af dokumenter fra din scanner.

Selve PTS programmet findes i flere versioner: En lokal version til afvikling på en Windows PC og flere netværksversioner til brug sammen med cloudbaserede filsystemer: NextCloud, Dropbox og OneDrive.

PTS programmet læser et dokument fra din scanner og behandler det ved hjælp af en fortolkning af indholdet. I den første udgave af programmet, var det beregnet til at finde dokumenter med CPR numre og automatisk sortere disse i mapper for hvert CPR nummer, men anvendelsesmulighederne omfatter meget mere end det, primært sorterings- og filnavngivningsmuligheder, men også opsplitning af større filer i mindre "bundter", ændring af dokumenternes indhold (stempling og anonymisering) samt dannelse af summarisk information ud fra flere dokumenter (fx en csv fil med adresser fra alle indskannede fakturaer).

PTS programmets funktionsmåde styres af to forskellige typer af opsætningsfiler:

PTSconfig.ini er den overordnede konfiguration af den del af programmet, som ikke har med dokumenternes indhold, at gøre: Hvor læses dokumenterne fra scanneren, hvor lægges de hen, skal de opsplittes i bundter, skal der tages en sikkerhedskopi. PTSconfig.ini filen i Windows versionen "tilhører" den bruger, der har installeret programmet – hver PC kan således godt have flere forskellige ptsconfig.ini filer, når blot hver bruger på PCen kun har en enkelt.

Zones.txt og **rules.txt** er de konfigurationsfiler, der bestemmer hvordan den indholdbestemte behandling finder sted: Disse filer indeholder angivelse af, hvad der skal ledes efter i dokumenterne og hvad der skal ske, hvis det ønskede indhold findes. Specifikationerne i rules.txt vedrører altid hele det scannede dokument, mens zones.txt også indeholder mulighed for at angive "zoner" i dokumentet, hvor man skal lede efter den ønskede information (og evt. fjerne / anonymisere dele af dokumentet). Zones.txt og rules.txt filerne skal ligge i destinationsmappen, men flere filer bearbejdes rekursivt: Hvis din destinationsmappe indeholder en zones fil, der får dokumenter flyttet ned i en undermappe og denne undermappe så indeholder en anden zones fil, vil den også blive benyttet o.s.v. Du kan fx lede efter dit eget firmanavn i den primære destinationsmappe og i en mappe med firmadokumenter kan du så lede efter typiske kundenavne og i hver mappe for hver kunde kan du lede efter fx årstal eller dokumenter med ordet Faktura for automatisk at få delt indskannede dokumenter op i en hierarkisk struktur.

Hvis programmet skal bruges til automatisk distribution af dokumenter til kunder eller andre samarbejdspartnere, så styres dette primært af det valgte cloud system: PTS lægger dokumenter med Jensen, Hansen og Nielsen i hver sin mappe og i cloudsystemet, fx Dropbox eller NextCloud er disse mapper gjort tilgængelige for medarbejdere hos Jensen, Hansen og Nielsen.

Du kan finde flere detaljer om programopsætning og kørsel i vejledningerne for de enkelte dele af systemet:

PTS-overblik (denne vejledning), PTSlocal-installation, PTSlocal-konfiguration, zones-rules, Regular expressions quick reference