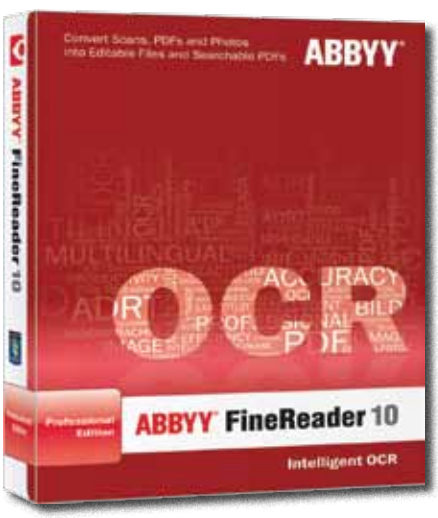
ABBYY FineReader 10

MOĆAN ALAT ZA PRETVARANJE PAPIRNIH DOKUMENATA, PDF-OVA I DRUGIH VIDOVA DIGITALNIH ZAPISA, U IZMENJLJIVU FORMU I U MICROSOFT OFFICE FORMAT, DOLAZI POD IMENOM ABBYY FINEREADER 10

ABBYY FineReader 10 je visoko inteligentan OCR softver za pretvaranje skeniranih papirnih dokumenata, PDFova i digitalnih fotografija u izmenljive i pretražive elektronske fajlove. Ovaj paket pruža vam moć "otključavanja" podataka u dokumentima i slikama i njihovog transformisanja u upravljive i pristupačne informacije. Program ima tipične OCR mogućnosti kao što je mogućnost prepoznavanja stranice po stranice, do kompleksnijih procesa obrade višestraničnih dokumenata, zadržavajući njihovu originalnu strukturu.

NOVINE

Zasnovan na novoj generaciji ADRT (Adaptive Document Recognition Technology), FineReader 10 reprodukuje čak i najkompleksniju strukturu višestraničnih dokumenata, zadržavajući ektremnu preciznost. Opseg funkcija dizajniranih da povećaju produktivnost u kombinaciji sa pametnim interfejsom, lakim-za-upotrebu, čine ABBYY FineReader 10 osnovnim alatom u profesionalnom radu sa dokumentima. Softver demonstrira značajno uvećanje preciznosti u obradi dokumenata sa slikom u pozadini (strane magazina itd.), visoko kvalitetnih slika, dokumenata teških za čitanje kao što su faksovi i slika snimljenih digitalnim kamerama.



KOMPLEKSNI DOKUMENTI

Zasnovan na drugoj gneraciji ABBYY-jeve jedinstvene ADRT tehnologije, FineReader 10 pruža dodatna nova unapređenja u reprodukovanju strukture i forme kompleksnih višestraničnih dokumenata. ABBYY ADRT ne samo da zadržava isti izgled originalne strukture, već i intelignetno reprodukuje logične veze između atributa koji određuju formu i sadržaja dokumenta preko svih strana. FineReader precizno re-kreira sve najkompleksnije atribute forme i strukture u Microsoft Office format, kao što su: tabele, hijerarhija naslova, brojevi strana, zaglavlja i futnota, stilovi i slike – čuvajući dosledan tok teksta na svim stranama dokumenta. Kao rezultat, dobija se Microsoft Office document spreman za upotrebu.

Adaptive Document Recognition Technology (ADRT) je osnovni deo ABBYYjeve OCR tehnologije. On je odgovoran za re-kreiranje logičke strukture i formata u višestranim dokumentima. ADRT analizira i obrađuje višestrani document kao jedan entitet, umesto da ga deli na pojedinačne stranice i čini konvertovanje papirnih dokumenata, slika i PDF fajlova u Microsoft Office format jednostavnijim i preciznijim nego ikada pre.

CAMERA OCR TREĆE GENERACIJE

U novi FineReader 10 integrisana je i nova generacija ABBYYjeve inteligentne Camera OCR tehnologije. Unapređena tehnologija dozvoljava postizanje kvalitetne konverzije ne samo sa slika snimljenih standardnim digitalnim kamerama već i kamerama sa mobilnih telefona. Da bi se obezbedila najveća moguća OCR preciznost pri obradi snimljenih fotografija, ABBYY FineReader 10 automatski usaglašava digitalne fotografije pre prepoznavanja i pruža više funkcija i opcija za pred-obradu nove slike: Automatska korekcija 3D izobličenja; Korekcija -ISO šuma (noise) - misli se tačkastu strukturu slike; Korekcija zamućenosti slike; Ispravljanje slike iz trapezoidnog oblika u pravilan oblik.

NOVI KORISNIČKI INTERFEJS

Zahvaljujući stručno dizajniranom korisničkom interfejsu, ABBYY FineReader 10 vam daje potpun uvid u sve funkcije i opcije, vodeći vas od starta pravo do rezultata. Svi ključni zadaci pri konverziji dokumenata su pažljivo grupisani prema izlaznom formatu u razgranat meni za brze zadatke, u cilju smanjenja broja koraka neophodnih za obradu dokumenata. Kao rezultat toga, sve što je potrebno da biste konvertovali document je da selektujete odgovarajući zadatak i pritisnete dugme.

NAPREDNI EKSPORT U HTML

Uzimajući u obzir sve veću popularnost elektronskih knjiga, ABBYY FineReader sada uključuje unapređene i proširene mogućnosti konvertovanja dokumenata u HTML format. Na primer, moguće je automatsko snimanje poglavlja obimne knjige kao individualnih HTML fajlova i kreiranje nezavisnih sadržaja sa unutrašnjim linkovima ka odgovarajućim poglavljima i fajlovima. Kao rezultat toga, lako se možete kretati između poglavlja bez potrebe za skrolovanjem duž veoma dugačkog HTML fajla. FineReader 10 takođe podržava eksport dokumenata u fleksibilno HTML okruženje, u kome lako može biti menjan, indeksiran za pretragu ili biti pripremljen za objavljivanje na internetu.

Nova verzija nudi moćnu mogućnost optimizovanja veličine izlaznog PDF dokumenta za efikasnije arhiviranje i razmenu. Zahvaljujući ABBYY-jevoj novoj MRC tehnologiji, možete smanjiti veličinu izlaznog PDF fajla i do 10 puta, čuvajući tako dragocen prostor na hard diskovima, a istovremeno zadržavajući visok vizuelni kvalitet. ABBYY FineReader 10 isporučuje unapređenu sposobnost analiziranja izgleda strane dokumenta, sa glavnim unapređenjima fokusiranim na dokumenta koja sadrže višestruke članke, slike sa tekstom preko njih, mape i dijagrame – kao što su stranice magazine, brošura, razni izveštaji i drugo.

MFC Mikrokomerc, www.earhiva.com