

SIMULSCAN DOCUMENT CAPTURE

AZ ANDROIDOS AUTOMATIZÁLT KÉPALKOTÁS ÉS ADATFELDOLGOZÁS ÚJ GENERÁCIÓJA

Készüljön fel az adatrögzítést érintő forradalmi újításra! Egy új és innovatív technológia, mellyel a vállalkozások magasabb szintre léphetnek hatékonyabbá téve az alkalmazottak munkáját, precízebbé téve az adatfeldolgozást és csökkentve a munkaidőt.

Képzeld el, hogy egyetlen kattintással lehetősége nyílik egy teljes oldal tartalmának rögzítésére beleértve a vonalkódokat, szövegrészeket, telefonszámokat, képeket, aláírásokat, sőt még a jelölőnégyzeteket is. A SimulScan használatával mindez lehetséges! Nincs több papírmunka, kézi adatbevitel, hibás adatrögzítés, idővesztés az egyesével történő szkennelés végett, téves vagy nem megfelelő vonalkód bevitel, információkésés, stb.

Egyszerűen csak csökkennek a költségek és növekszik a termelékenység!



Jellemzők

A SimulScan tele van olyan könnyen kezelhető funkciókkal, melyek korszerűsítik a mindennapi üzleti folyamatokat.

Bármilyen típusú információ rögzítése

Egy teljes oldal, vagy egy kijelölt rész bizonyos adatainak egyszerre történő beolvasása.

Több vonalkód egyidejű rögzítése

Szinte bármilyen minőségű (roncsolódott, kontraszthiányos, koszos) 1D és 2D vonalkód egyidejű beolvasása.

Optikai karakterfelismerés (OCR)

Bármilyen mezőben elhelyezkedő szövegrész rögzítése és szerkeszthető adattá válnak átalakítása helyi vállalati alkalmazásba történő bevitel érdekében.

Optimális jelfelismerés (OMR)

Rádiógombok, „buborékok” és jelölőnégyzetek állapotának rögzítése.

Aláírás rögzítése

Aláírások meglétének ellenőrzése és rögzítése a megjelölt területeken.

Fényképek rögzítése

Színes fényképek rögzítése a teljes dokumentumról vagy egy megadott területről.

Imager vagy kamera

Összetettebb adatok feldolgozásához a kamera lehet az ideális választás, mely nagyobb (akár A4) méretű dokumentumokról is könnyedén rögzíti az adatokat és lehetővé teszi azok előnézetét a feldolgozásuk előtt. Az imager kisebb területről történő egyszerűbb adatrögzítéshez ajánlott, ahol nincs szükség előnézeti képre.

Automatikus képszerkesztés

A rossz megvilágítási illetve környezeti viszonyok által befolyásolt nem megfelelő minőségű képeket a SimulScan automatikusan javítja, kiegyenesíti, elforgatja, világosítja és élesíti, eltávolítja az árnyékokat és a dokumentum széleire igazítva méretre vágja.

100% „On-device” működés

Az üzleti applikációkba beépített SimulScan a helyi készülékeken végzi el az összes adatfeldolgozást – akár webes alkalmazásokban is – online kapcsolat nélkül.

Nagy teljesítményű előnézeti funkció

A rögzített adatok előnézeti képen jelennek meg pontosságuk ellenőrzése érdekében. Az esetleges hibák automatikusan piros zászlóval kerülnek megjelölésre. A felhasználó így ellenőrizheti az egyes mezőket, azok tartalmát, javíthatja őket közvetlenül, jóváhagyhatja vagy újraszkenneheti a beolvasott adatokat.

Egyszerű hibaelhárítás

Amennyiben a dokumentum feldolgozása közben hiba jelentkezik, egyszerűen át lehet váltani hibakeresési módba (Debug Mode), amely az összes fontos információt összegyűjtve hibajelentést küld a Help Desk részére a gyors hibaelhárítás érdekében.

Könnyen kezelhető sablonok

A sablon-varázsló segítségével könnyedén kialakíthatók különböző sablonok, melyek bárholonnan bármikor biztonságosan elérhetők lesznek. Töltsön fel egy .jpg vagy .bmp fájlt a felhő-alapú varázslóba, jelölje meg a beviteli mezőket és adja meg az adatok pontos típusát (pl.: vonalkód és vonalkód típusa, OCR, OMR, aláírás, fénykép, stb.).

A varázsló egy gombnyomásra létrehozza az XML sablon fájlt, melyet biztonságosan tárol.

Jellemzők (folytatása)

Intuitív és rugalmas felhasználói felület

A felhasználók saját igényeik alapján egyetlen érintéssel számos fontos beállítást szabhatnak személyre.

Automatikus dátum és idő

Gondoskodik a szállítási és szolgáltatási igazolásról az azonnali és egyéb gyorsított szállítások során.

Mezők csoportosítása

Több mezőben szereplő adatok (pl.: város, utca, irányítószám) összevonása és egyetlen teljes szöveges mező létrehozása.

Rugalmas telepítési lehetőségek

A beépített DataWedge szoftver-kiegészítő segédprogram lehetővé teszi a SimulScan funkcióinak meglévő üzleti alkalmazásokhoz való integrálását. RhoMobile applikációknál a RhoElements API segít, Android esetén pedig egy átfogó csomagot hoztak létre (Enterprise Mobile Developers Kit – EMDK), mellyel a vállalati szintű funkciók teljes mértékben kihasználhatók mobil eszközökön is.

ÜGYFÉLSZOLGÁLAT ÉS HATÉKONYSÁG NÖVELESE AZ ALÁBBI TERÜLETEKEN:

Szállítmányozás és Logisztika

- Szállítási/kézbessítési igazolás (POD)
- Szállítmány azonosítójának rögzítése
- Fuvarlevél

Gyártás

- Eszköz nyomkövetés
- Intelligens rakodás
- Folyamatábra

Egészségügy

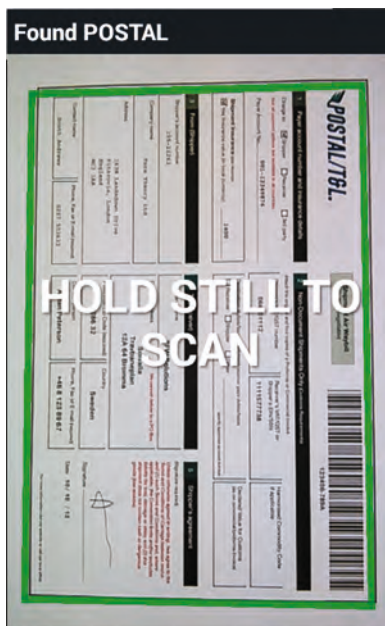
- Termékek csomagolása

Irodai alkalmazás

- Számlázás / szolgáltatások automatizálása

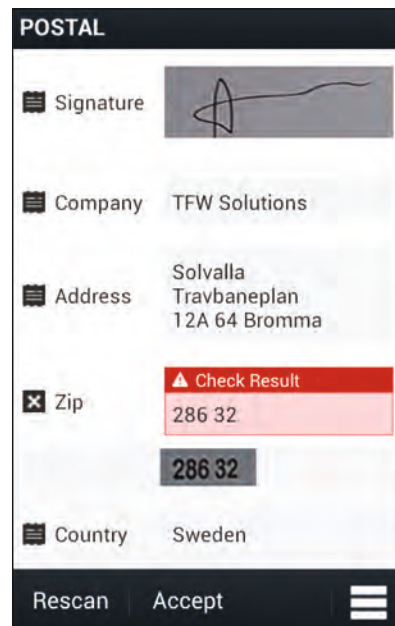
Kormány

- Utazási dokumentumok elemzése (Pl.: MRZ útlevelek)



Kép elkészítési előnézete

Képet rögzíteni egyszerű!
Helyezze a dokumentumot a megfelelő helyre és mikor az teljes egészében láthatóvá válik, a készüléket folyamatosan nyomva tartva feldolgozásra kerülnek az információk:
Szöveges- és jelölőmezők, aláírások, vonalkódok, stb.



Beolvasott adatok előnézete

Az előnézet lehetővé teszi a felhasználók számára az adatok ellenőrzését jóváhagyás előtt.
A SimulScan azonosítja és piros figyelmeztetéssel jelöli az esetleges hibákat.