

SHARP

Sharp Szkenelő Megoldás



HATÉKONY LAPOLVASÁS ÉS
DOKUMENTUM FELÜGYELET

A gördülékeny munkafolyamatok a produktív munkafolyamatok
/This is Why /Éppen ezért kell a Szkenelő Megoldás
programcsomagnak a vállalati munka középpontjába kerülnie.

A termelékenység hatékonysággal kezdődik /This is Why /Éppen ezért hiszünk az automatizálásban.

A Szkennelő Megoldás a Sharp OSA-t támogató multifunkciós nyomtatókhoz kifejlesztett, hatékony szoftverekből álló programcsomag, ami megszünteti az időigényes, hibákat rejtő manuális folyamatokat a szokásos irodai tevékenységekben.

És ez még csak a kezdet! Egy kis fantáziával a Sharp Szkennelő Megoldás a vállalat egésze számára, számos munkafolyamatba a hatékonyság és a termelékenység új szintjeit képes elhozni.

Ezen felül a rugalmas licenclési modellnek köszönhetően pontosan azokat a modulokat választhatja ki, melyekre szüksége van, még megfizethetőbbé téve így a Sharp Szkennelő Megoldást.



Scanner Power Tools - a gyorsabb, egyszerűbb, intelligensebb szkenneléshez fejlett képjavító funkciókat kínál, a másolatok így olvashatóbbak. SMTP e-mail funkció.



Optikai karakterfelismerés (OCR) - többnyelvű OCR modul a szerkeszthető, kereshető fájlformátumba történő szkenneléshez. A zónás OCR révén több előre meghatározott területet is kiválaszthat egy adott dokumentumon. (Opció a Scanner Power Tools-hoz).



Vonalkód modul - a Scanner Power Tools megoldással működik együtt, több mint 20 szabványos vonalkód típust képes automatikusan felismerni. (Opció a Scanner Power Tools-hoz).



Adatbázis csatlakozó - a Sharp MFP és az Ön vállalati adatbázisa közötti integrált kapcsolathoz. Ezen felül egyszerű szkennelés közvetlenül bármely hálózati rendeltetési helyre.



Exchange / Fax csatlakozó - Microsoft® Exchange és fax szerverekkel integrálható az egylépéses, címlistában lévők számára történő 'szkennelés és faxolás' vagy 'szkennelés és email küldés'-hez, automatikus archiválás funkcióval.



SharePoint® csatlakozó - egyszerű, hatékony és sokoldalú megoldást biztosít a dokumentumok Sharp MFP-ről történő közvetlen Microsoft® SharePoint szolgáltatásokba történő szkenneléséhez.

Hotfolders - lehetővé teszi a beolvasott anyagok bármelyik hálózatra kötött MFP-ről való küldését a Sharp OSA-t támogató multifunkciós nyomtatón használt munkafolyamattal azonos módon.



SZKENNELÉS
EGYSZERŰEN

Az információnak elérhetőnek kell lennie /This is Why /Éppen ezért segítünk megosztani.

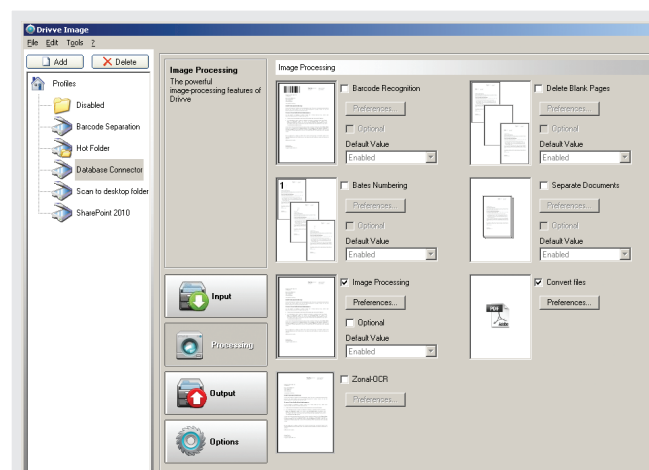
Scanner Power Tools

A Scanner Power Tools egyszerűvé teszi bármelyik munkacsoport tagnak a dokumentumok szkennelését, - még akkor is, ha különböző méretű és típusú anyagokat kell beolvasni. Néhány másodperc alatt létrehozhat új szkennelési rendeltetési helyeket, egyszerre szkennelhet és nyomtathat, és az Active Directory hozzáférés ellenőrzés funkcióval a biztonság miatt se kell aggódnia.

Az ismétlődő feladatokat egyszerűsítheti különböző szkennelési profilok alkalmazásával. Biztos lehet a jó minőségű nyomtatok elkészítésében az automatikus kép tisztítás és kiegyenesítés funkcióknak köszönhetően. Ha véletlenül beolvasott egy üres oldalt is, a rendszer törli azt, csökkentve ezzel az esetleges hulladékot. Ezen felül a beolvasott dokumentumok fájl elnevezésére is alkothat szabályokat.

Egyetlen szkenneléssel egyszerűen létrehozhat több fájlt üres elválasztó oldalak beszúrásával. A folyamatokat vonalkódokkal is irányíthatja. Mindkét esetben az MFP a feladatot egy lépésben fogja elvégezni, külön-külön fájlokat küldve számítógépére.

A beolvasott dokumentumok megosztása, tárolása és visszakeresése is egyszerű. Néhány másodperc alatt beszkenelheti őket az Ön által kiválasztott formátumba, kiegészítő leíró adatokat (felhasználó által konfigurálható mezők teszik könnyűvé), vagy bélyegzést adhat hozzájuk, és pillanatokon belül a fájlokat elküldheti e-mailben vagy más hálózati helyekre. A fájlokat visszakeresheti a hálózati mappák között az MFP nyomtató kezelőpaneljén keresztül böngészve.



KÉPFELDOLGOZÁS

Scanner Power Tools funkciói

- Szélek levágása
- Kiegyenesítés
- Fájlnev generálás
- Fájlformátum átalakítás
- Kép tisztítás
- Felhasználó azonosítás
- Üres oldal törlése
- Bates bélyegzés
- Keresés funkció hálózati mappákhoz
- Mappa böngészés
- Metaadatok
- Dokumentumok nyomtatása
- Dokumentumok elválasztása

Az információ érték /This is Why /Éppen ezért segítünk megőrizni.

Optikai karakterfelismerés (OCR)

Papír dokumentumait most valóban munkára foghatja
kereshető és szerkeszthető digitális fájlakká alakítva őket.

A Scanner Power Tools modulhoz kiegészítő opcióként elérhető a szoftver Optikai karakterfelismerő (OCR) modulja, ami lehetővé teszi a papír dokumentumok jelszóval védett PDF fájlba történő szkennelését a biztonságos továbbításhoz, vagy PDF/A fájlokba hosszú távú archiváláshoz, illetve különböző egyéb népszerű alkalmazások, mint például a Microsoft Word és Excel által használt formátumokba.

A modul több mint 130 nyelvet támogat, az automatikus elforgatás funkció kijavítja a helytelen irányba behelyezett oldalakat, és a metaadatok független fejlesztők alkalmazásaiba történő exportálása is támogatott CSV és XML formátumban.

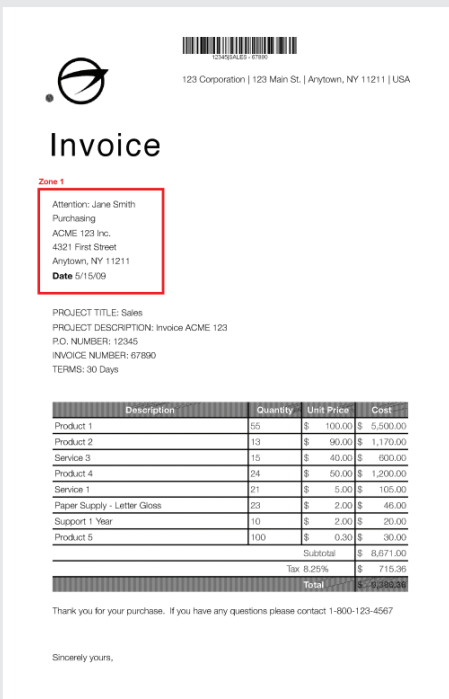
Teljesítmény jellemzők

A megoldás része a zónás OCR, ami automatikusan kinyeri az adatokat az előre meghatározott mezőkből, miközben figyelmen kívül hagyja a mezők körül lévő szöveget. Minden mező egy egyedi azonosítót hoz létre, melyet az egész alkalmazásban használhat.

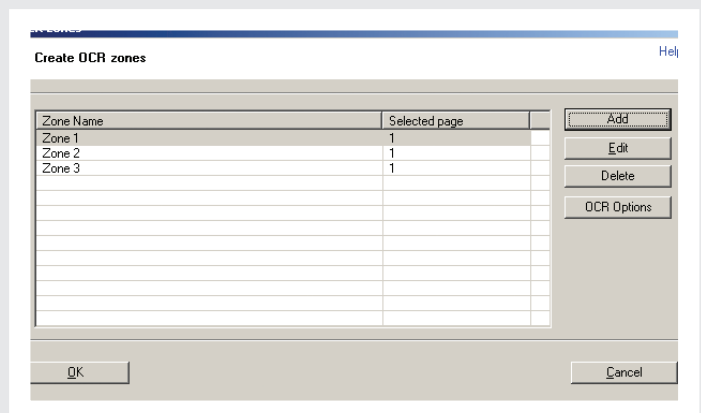
A gyakorlott felhasználók értékelni fogják a szoftver Enhanced String Manipulation funkcióját, ami lehetővé teszi a kezelő panelen keresztüli felhasználói bevitelből, vonalkód felismerésből vagy OCR mezőből származó bármilyen típusú adat elemzését.

Az egyik leghatékonyabb funkció a Regular Expressions (Gyakori kifejezések), ami egyszerű és rugalmas módja, hogy adott szövegeket hasonlíts össze. A funkció révén kereshet például egy számla azonosító számot az OCR mezőkben, vagy kereshet és kicserélhet meghatározott karaktereket egy adott mezőben.

A hatékony szöveg manipuláció és az adat kinyerő funkciókat kombinálva "megtisztíthat" mezőket, hogy kinyerje az Ön által keresett szöveget, még ha a mező nem kívánt vagy nem olvasható szöveget is tartalmaz.



ADATOK
KINYERÉSE
MEGHATÁROZOTT
TERÜLETEKRŐL



TÖBB, ELŐRE MEGHATÁROZOTT TERÜLET KIVÁLASZTÁSA

Az információnak akadálytalanul kell áramolnia /This is Why /Éppen ezért segítünk, hogy vonalkódokat is használhasson.

Vonalkód modul

A Sharp Szkenelő Megoldás vonalkód szoftvere lehetővé teszi a vonalkódok hatékony felhasználását a dokumentum munkafolyamatok egyszerűsítése érdekében.

Az egyik leggyakoribb alkalmazás a dokumentum követés - a vonalkódok felhasználhatók a folyamat elejétől a végéig történő kezeléséhez - de még hasznosabbak lehetnek az érzékeny folyamatok ellenőrzésekor, ahol fontos a távoli jóváhagyás, nyomon követhetőség és ellenőrzés.



TOVÁBBFEJLESZTETT VONALKÓD BEOLVASÁS

Sokoldalúság

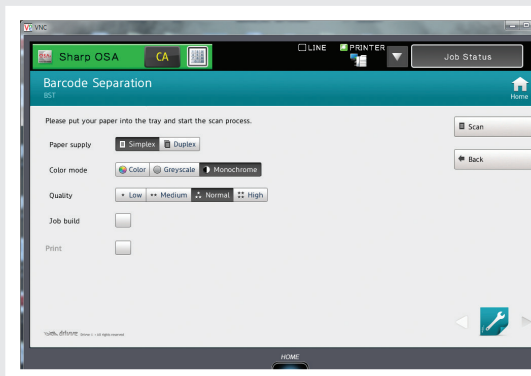
A megoldás megad mindent ahhoz, hogy kihozza a legtöbbet a modern vonalkód technológiából. A vonalkód adatokat feloszthatja az elválasztó karakterek révén, a vonalkód egyes részeit kinyerheti, több vonalkódot is használhat egyetlen oldalon, és számos további funkció áll rendelkezésre.

Több mint 20 db 1D és 2D szabványú vonalkódot támogat a modul, ami egy adott képen belül bárhol képes érzékelni a vonalkódot (vagy megadhat egy helyet, ahonnan beolvashatja), függetlenül attól, hogy foltos, sérült, vagy rossz irányba orientált az.

Az automatizált műveletek teljes biztonsága érdekében Ön beállíthat egy megbízhatósági szintet a vonalkódok felismeréséhez, és a szoftver értesíti, ha a beolvasás a minimálisan használható szintet nem éri el.

- Riportolja az összes vonalkód típusát, helyzetét és felismerés-megbízhatóságát (konfigurálható).
- Szinte minden irányú vonalkódot képes beolvasni: vízszintes, függőleges, 45°-ben döntött.
- A képen bárhol automatikusan felismeri a vonalkódokat.
- Meghatározhatja a beolvasandó vonalkódok helyét és irányát.
- Támogatott vonalkódok: Code 39, Interleaved 2 of 5, EAN128, PostNet, OataLogic, Patch Code, POF417, DataMatrix, és számos további.

DOKUMENTUMOK ELVÁLASZTÁSA VONALKÓDOKKAL



A jó információ nagyszerű döntésekhez vezet /This is Why /Éppen ezért segítünk megosztani.

Adatbázis csatlakozó

A megoldás segítségével integrálhatja Sharp OSA-kompatibilis multifunkciós nyomtatóját szinte bármely kereskedelmi forgalomban elérhető adatbázissal, így egyszerűen elérheti közvetlenül az MFP kezelőpaneljéről a hálózaton megtalálható adatokat.

- Lehetővé teszi, hogy kommunikáljon - és adatokat töltsön le - az adatbázisból, közvetlenül az MFP kezelőpaneljén keresztül.
- SQL (Standard Query Language) nyelvet használ a legszélesebb körű kompatibilitás és egyszerű integráció érdekében.
- Az adatbázisból kinyert információk felhasználhatók a beszkenelt dokumentum index területeinek kitöltéséhez.
- Támogatja az iparág szabványos kimeneti formátumait (ASCII, Text, CSV, XML).
- ODBC (Open Database Connectivity) és LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) támogatás.

Exchange I Fax csatlakozó

Az Exchange I Fax csatlakozó szabványos protokollokat használ Microsoft Exchange és más fax szerverekkel történő tökéletes integrációhoz. Egyszerűen és közvetlenül szkennelhet a címlistáján szereplőknek, miközben a beolvasott anyag egy példányát a személyes "Küldés" fiókjába mentheti.

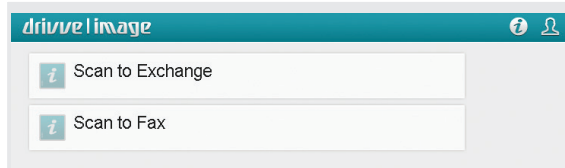
- Akadálytalan integráció Microsoft Exchange szerverekkel.
- Globális és személyes címlistáit közvetlenül a Sharp MFP-ről is elérheti.
- A nagyobb biztonság érdekében a felhasználói hozzáférés korlátozható.
- LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) támogatás.
- Dokumentumok egy lépéses email-es küldése és archiválása.

SharePoint® csatlakozó

A szoftver SharePoint csatlakozó modulja zavartalan kapcsolatot biztosít a Sharp OSA kompatibilis MFP nyomtatója és SharePoint rendszere között.

Lehetővé teszi a rögzített információk terjesztésének automatizálását a feladat profilok kihasználásával, a fejlett képfeldolgozó technológia, a személyre szabott SharePoint mezők, a sokoldalú fájlformátum átalakítási lehetőségek révén, illetve az automatikusan generált fájl nevek és tárolási struktúrák segítségével.

- Indexelje a beolvasott dokumentumokat az MFP-n, majd tárolja el őket a SharePoint rendszerben.
- A beolvasott dokumentum eltárolásakor automatikusan új mappát hoz létre a SharePoint-ban.
- Kiegészíti a beállított mezőket a SharePoint-ban a beolvasott dokumentum archiválásakor.
- Az MFP előlapi kezelőpaneljéről böngészheti a SharePoint dokumentum tároló struktúráját.
- Párhuzamosan küldhet emailben dokumentumokat, miközben eltárolja őket a SharePoint mappába.



MICROSOFT® EXCHANGE
INTEGRÁCIÓ

A világ hálózatba kapcsolt **/This is Why** /Éppen ezért van szüksége a Sharp OSA megoldásra.

Egy új gondolkodásmód

Legújabb generációs MFP nyomtatóink jóval többet tudnak az egyszerű nyomtatásnál, másolásnál, szkennelésnél és faxolásnál. A Sharp OSA révén az új gépek azonnali és közvetlen hozzáférést biztosítanak hálózati alkalmazásaihoz a gyorsabb, egyszerűbb és hatékonyabb munka érdekében. Lépésváltást jelentenek az irodai termelékenységben.

Automatizálás a pontosság és a hatékonyság érdekében

A Sharp OSA ideális megoldást jelent az olyan ismétlődő feladatok automatizálására és egyszerűsítésére, mint például a dokumentumok szkennelése, indexelése és archiválása.

Egyszerű integráció és könnyű telepítés

A szabványos protokollokat és interfészeket használó Sharp OSA alkalmazások a hálózaton keresztül telepíthetők a gyors, problémamentes integráció és támogatás érdekében.

Kiválóan megtérülő befektetés

A Sharp OSA -val rendelkező MFP-k révén bárki többet érhet el. Nem a dokumentum kezelési folyamatok végén helyezkednek el; az információs munkafolyamat középpontját jelentik.



HÁLÓZATI ALKALMAZÁSOK ELÉRÉSE A SHARP OSA KOMPATIBILIS MFP-KEN

Üdvözljük a Sharpnál

A Sharp évtizedek óta gyárt gyors, megbízható nyomtatókat és multifunkciós készülékeket, illetve dolgoz ki új, termelékenyebb dokumentumkezelési eljárásokat. Elismert független kutatóintézetek többüket díjazták is már. Minden készülék és megoldás első osztályú teljesítményt nyújt, gyakran átalakítva a munkahelyi termelékenységet.

A Sharp egy valóban globális vállalat helyi képvisellel minden nagyobb országban. Szakértelmünk messze túlmutat az irodai nyomtatás területén. A vállalat, mint egész igényeit igyekszünk kielégíteni, többek között az LCD-k, lézer diódák, flash memóriák, napelemek, Plasmacluster légtisztítók és projektorok terén történő fejlesztésekkel.

Megjegyzések

A megjelenés és a műszaki adatok előzetes tájékoztatás nélkül módosulhatnak. A nyomtatás időpontjában minden információ helytálló volt. A Sharp Partner Program keretében elérhető szoftverek a Sharp termékek még jobb használhatóságát szolgálják. A Sharp Partner Program résztvevői önálló és független harmadik személyek, melyek felett Sharp nem gyakorol ellenőrzést. A Sharp nem vállal szavatosságot vagy jóvállást ezen független harmadik felektől származó megoldásokért, és nem vállal felelősséget a harmadik felektől származó termékek és megoldások használatából eredő esetleges károkért. A Sharp, a Sharp OSA és minden kapcsolódó védjegy a Sharp Corporation és/vagy partner vállalatai védjegyei vagy bejegyzett védjegyei. A Windows, a Windows NT, és a SharePoint a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei. Minden más itt használt cégnév, termék név és logó típus az egyes tulajdonosok védjegyei vagy bejegyzett védjegyei. © Sharp Corporation 2013. Minden védjegy jóváhagyott. E&OE.



This is Why

www.sharp.hu

SHARP