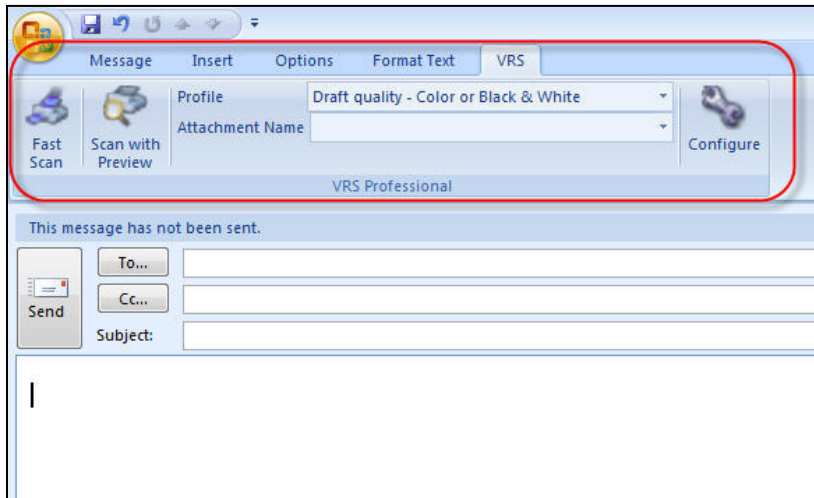


VRS 4.2 Professional

Wichtige neue Leistungsmerkmale

Desktop-Produktivität



Sie schreiben gerade eine E-Mail, als Ihnen einfällt, dass Sie einen Anhang mitschicken wollen, der erst noch eingescannt werden muss. Was tun? Heute müssen die meisten Mitarbeiter das E-Mail-Programm verlassen, eine separate Scan-Anwendung aufrufen, das Dokument scannen (was oft erst nach mehreren Anläufen zu einem lesbaren Ergebnis führt), das gescannte Dokument speichern, zum E-Mail-Programm zurückkehren, den Einfügebefehl aufrufen, das gespeicherte Dokument ansteuern (wenn man noch weiß, wo man es gespeichert hat) und dann anhängen – erst dann kann man an der E-Mail weiterschreiben. Wem das mehrmals am Tag passiert, der erkennt schnell, wie umständlich und zeitaufwendig es ist.

Es sei denn, Sie nutzen die neue Desktop-Produktivitätsfunktion von VRS 4.2 Professional. Dann können Sie direkt beim Arbeiten in gängigen E-Mail-Programmen (Outlook 2007/2003/XP oder Lotus Notes 6.x) Dokumente scannen, ohne zu einer separaten Scan-Anwendung zu wechseln. Stattdessen wählen Sie einfach eine der beiden Optionen, die VRS 4.2 in die Menüleiste des E-Mail-Programms einfügt: Scannen mit Vorschau oder schnelles Scannen. Beim Scannen mit Vorschau werden gescannte Dokumente nach der Korrektur und Verbesserung durch VRS in einer Miniaturansicht angezeigt. Sie können die gescannten Dokumente speichern und direkt an Ihre E-Mail-Mitteilung anhängen oder zuvor noch weitere Einstellungen vornehmen. Mit der Schnellscan-Option erledigt VRS 4.2 Professional die Schritte Scannen, Korrektur, Benennen, Speichern und Beifügen des Dokuments automatisch in einem Schritt. Für alle, die oft Dokumente scannen und per E-Mail versenden müssen, bietet diese neue Funktion von VRS 4.2 einen echten Produktivitätsgewinn.

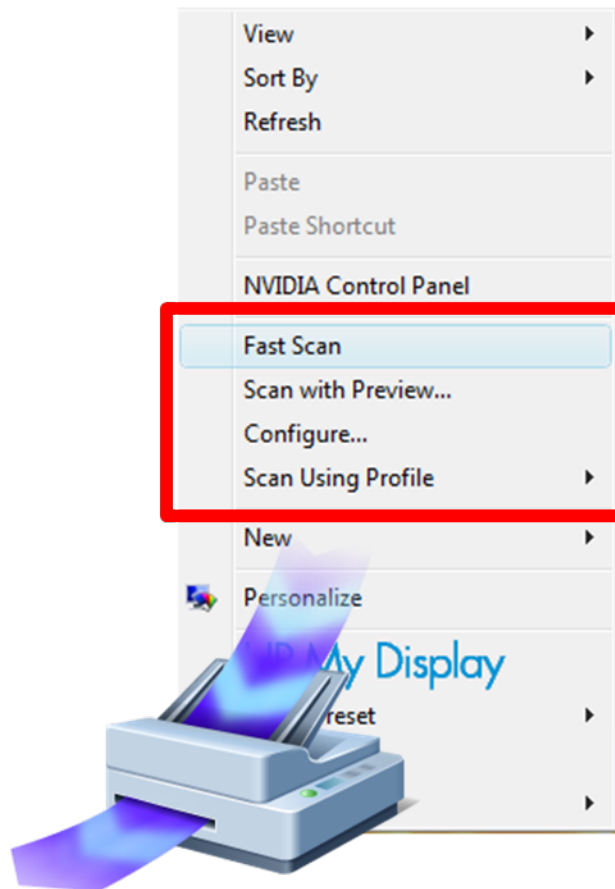
Vorteile

- Innovative Desktop-Produktivitätsfunktionen erlauben das direkte Scannen im gewohnten E-Mail-Client.
- Umweltfreundliches Büro: Scannen und E-Mail-Versand statt Fax.
- Erzeugt äußerst kompakte, qualitativ hochwertige PDF-Dateien, die der Empfänger auch ohne die Vollversion von Adobe Acrobat nutzen kann.

VRS 4.2 Professional

Wichtige neue Leistungsmerkmale

VRS RightClickScan™



Die Desktop-Produktivitätsfunktion von VRS 4.2 Professional bietet ebenfalls die Möglichkeit, Dokumente zu scannen und auf Ihrem Desktop oder in einen Ordner zu speichern, ohne dafür eine separate Scan-Anwendung aufrufen zu müssen. Sie klicken einfach mit der rechten Maustaste auf den Desktop oder einen Ordner und wählen „Fast Scan“, „Scan with Preview“ oder „Scan Using Profile“ um Ihr Dokument direkt, mit Vorschau oder mithilfe eines Profils zu scannen und am gewünschten Ort zu speichern.

Scanner sind am Arbeitsplatz mittlerweile so häufig zu finden wie Drucker, und die Bildverarbeitung von Dokumenten gehört zunehmend zu den Routinetätigkeiten von Büromitarbeitern. Mit Desktop Productivity lassen sich diese Scanner jetzt so leicht und problemlos bedienen wie Drucker: Ein Menübefehl oder Rechtsklick genügt, um ein Papierdokument in ein knackiges, scharfes digitales Abbild zu verwandeln.

Vorteile

- Keine technischen Kenntnisse erforderlich. Scannen ist jetzt so einfach wie Drucken.
- VRS ermöglicht die Einstellung der Bildqualität in jedem beliebigen Dokument.
- Miniaturansicht zum schnellen Suchen und Erledigen von Bildverbesserungen.

VRS 4.2 Professional

Wichtige neue Leistungsmerkmale

VRS Advanced Clarity verbessert

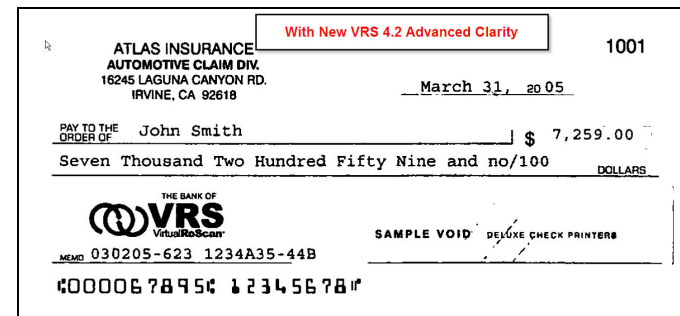
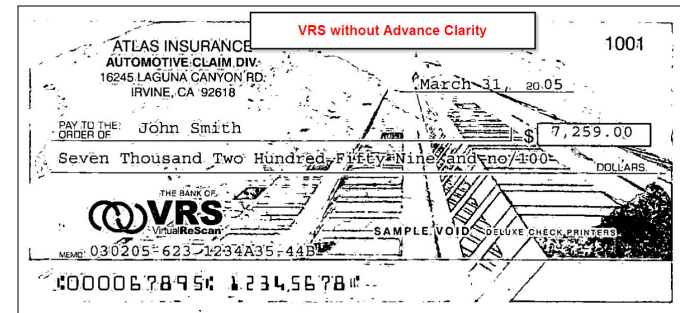
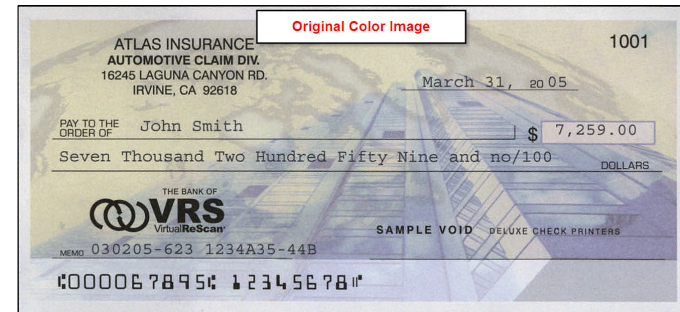


Seit VRS 4.1 Professional bietet die Funktion Advanced Clarity die Möglichkeit, lesbare Bilder aus Dokumenten zu gewinnen, die zuvor als nicht scanbar galten. In VRS 4.2 Professional wurde Advanced Clarity verbessert und arbeitet schneller und genauer denn

je. Mit Advanced Clarity lassen sich auch schwierige Vorlagen – etwa Blaupausen, Dokumenten auf Sicherheitspapier (Schecks, Geburtsbescheinigungen, Fahrzeugpapieren usw.), Dokumente mit dichten, gemusterten Hintergründen und sogar zerknitterte Dokumente aus dem Papierkorb – in knackig scharfe, Bilder mit hervorragender Qualität umwandeln, die oft besser lesbar sind als das Original auf Papier.

Vorteile

- Erheblich reduzierte Dateigröße.
- Knackig scharfe Bilder auch von schwierigen Vorlagen.
- Verhindert teure Neuscans.



VRS 4.2 Professional

Wichtige neue Leistungsmerkmale

Intelligente, inhaltsbasierte Rotation jetzt noch besser



Die automatische Ausrichtung hat sich zu einer unglaublich beliebten Funktion von VRS Professional entwickelt. Sie befreit nicht nur Scanner-Operatoren vom mühsam Vorsortieren der Vorlagen vor dem Scannen, sondern kann auch bei Scan-Lösungen für große Vorlagenmengen den Durchsatz erheblich steigern. Da alle Dokumente im Querformat gescannt werden, laufen pro Dokument nur 21 cm (beim A4-Format) statt 30 cm im Hochformat durch den Transportmechanismus des Scanners.

Die Funktion zur automatischen Ausrichtung von VRS 4.2 Professional dreht das Dokumentenbild anschließend ins Hochformat. Dadurch wird ein Teil des Scanbetriebs von der begrenzten Geschwindigkeit der Scannermechanik entkoppelt und mit digitaler Geschwindigkeit verarbeitet. Der Unterschied mag auf den ersten Blick unerheblich erscheinen – aber bei Tausenden oder gar Millionen Dokumenten täglich können sich auch solche geringfügigen Einsparungen zu enormen Produktivitätsgewinnen summieren.

VRS 4.2 Professional ist mit seiner verbesserten automatischen Ausrichtungsfunktion noch schneller und genauer als je zuvor.

Die automatische Ausrichtung von VRS 4.2 Professional unterstützt jetzt auch asiatischen Sprachen sowie auch arabischen, kyrillischen und griechischen Schriften. Wie schon in den früheren Versionen werden auch Inhalte in den Sprachen Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch und Spanisch erkannt. Darüber hinaus bietet die Funktion zur automatischen Randentfernung (Auto Crop) die Möglichkeit, jede Seite automatisch auf ihre Originalgröße zu beschneiden. Auto Crop ist wichtig für eine genaue Registrierung jedes Bildes – die Voraussetzung zur Erreichung einer präzisen optischen Zeichenerkennung (OCR). Bei aktivierter Auto-Crop-Option können Sie mit der Funktion Edge Cleanup automatische schwarze Ränder aus einem Bild entfernen.

Die Kantenbereinigung ersetzt schwarze Partien am Rand des Bildes durch weiße Bildpunkte. Somit bleiben Länge und Breite des Papierformats entsprechend den Maßen des beschnittenen Bildes erhalten.

Vorteile

- Geringere Kosten zur Dokumentenvorbereitung.
- Verbessert den wirksamen Scannerdurchsatz.

VRS 4.2 Professional

Wichtige neue Leistungsmerkmale

Unterstützung neuer Datei- und Komprimierungsformate

Wenn Sie VRS mit einer ImageControls-basierten Scan-Anwendung nutzen, haben Sie jetzt Zugang zu einem breiteren Spektrum von Speicher- und Komprimierungsformaten für Ihre Bilddateien:



Bildspeicherformate

- TIFF, PDF, DCX, GIF, PCX, BMP, JPG, CALS, PNG

TIFF-JPEG-Stil

- Kofax Classic (Standard): Abwärtskompatibilität zur Unterstützung einiger älterer Kofax-Anwendungen.
- TIFF 6.0: Kompatibel mit der Spezifikation TIFF 6.0 zum Speichern von Bilddaten.
- Technical Note 2: Kompatibel mit der Spezifikation TIFF Technical Note 2 zum Speichern von Bilddaten.

Komprimierungsformate

- | | | | |
|--------------------|-----------------|-----------------|--------|
| • CCITT Group 4 | • Unkomprimiert | • CCITT Group 3 | • JPEG |
| • CCITT Group 3/2D | • TIFF2 | • LZW | |

Unterstützung der 64-Bit-Version von Windows Vista

Zwar sind Treiber für die 64-Bit-Versionen von Vista bei den heutigen Scannern noch Mangelware. Aber es ist nur eine Frage der Zeit, bis sie für Hochleistungsmodelle verfügbar sind. Dann werden Sie ihre Vorteile ausschöpfen können. Denn VRS 4.2 Professional ist zur Unterstützung von 64-Bit-Vista konzipiert.

Erweiterte TWAIN-Kompatibilität

VRS 4.2 Professional entspricht jetzt TWAIN 1.9 und bietet dadurch verbesserte Kompatibilität mit TWAIN-Anwendungen, insbesondere für Vorlagenbestempelung, Strichcode-Erkennung und Komprimierungsfunktionen.