N2NSP

PRODUCT CATALOG 2021

Versatile & Affordable Document Scanner

Avision AN240

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal (ขยาย 9.5นิ้ว)
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อ USB 2.0 + lan
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
40แผ่น / 80ภาพ ต่อนาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Avision AN230

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal (ขยาย 9.5นิ้ว)
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อ USB 2.0 + lan
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
30แผ่น / 60ภาพ ต่อนาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Avision AD125

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
25แผ่น / 50ภาพ ต่อนาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Avision AD230U

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal (ขยาย 9.5นิ้ว)
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
40แผ่น / 80ภาพ ต่อนาที @ 200 จุดต่อนิ้ว
30แผ่น / 60ภาพ ต่อนาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Avision AD240U

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal (ขยาย 9.5นิ้ว)
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
60แผ่น / 120ภาพ ต่อนาที @ 200 จุดต่อนิ้ว
40แผ่น / 80ภาพ ต่อนาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Avision AD345

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 3.2
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
60แผ่น / 120ภาพ ต่อนาที @ 200 จุดต่อนิ้ว
45แผ่น / 90ภาพ ต่อนาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Avision AD370

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 3.2
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
70แผ่น / 140ภาพ ต่อนาที @ 200 จุดต่อนิ้ว
70แผ่น / 140ภาพ ต่อนาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Avision AV320E2+

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A3
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
80แผ่น / 160ภาพ ต่อนาที @ 200 จุดต่อนิ้ว
60แผ่น / 120ภาพ ต่อนาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Avision AD6090

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A3
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 3.2
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
90แผ่น / 180ภาพ ต่อนาที @ 200 จุดต่อนิ้ว
90แผ่น / 180ภาพ ต่อนาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Avision AD8120U

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A3
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD , เชื่อมต่อแบบ USB 3.1
ความเร็วการสแกน A3 ที่ สีและขาวดำ ได้
ความเร็วการสแกนสี และขาวดำได้
120แผ่น / 240ภาพ ต่อนาที @ 200 จุดต่อนิ้ว
80แผ่น / 160ภาพ ต่อนาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Versatile & Affordable Document Scanner

Avision AD120

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A4 สี และขาวดำได้
200 จุดต่อนิ้ว 25แผ่น / 50ภาพ ต่อนาที
300 จุดต่อนิ้ว 25แผ่น / 50ภาพ ต่อนาที

Avision AD130

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A4 สี และขาวดำได้
200 จุดต่อนิ้ว 30แผ่น / 60ภาพ ต่อนาที
300 จุดต่อนิ้ว 30แผ่น / 60ภาพ ต่อนาที

Avision AD345F

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4 – Legal (ขยาย 9.5นิ้ว)
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 3.2
ความเร็วการสแกน A4
200 จุดต่อนิ้ว สี,ขาวดำ ได้ 60แผ่น/120ภาพ ต่อนาที
300 จุดต่อนิ้ว สี ได้ 45แผ่น/90ภาพ ต่อนาที

Avision IDA6

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A6
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A6 ที่ สีและขาวดำ ได้
3 วินาที @ 200 / 300 จุดต่อนิ้ว

Avision FB1200+

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A4 ที่ สีและขาวดำ ได้
4 วินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Avision FB2280E

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A4– Legal
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A6 ที่ สีและขาวดำ ได้
4 วินาที @ 200 / 300 จุดต่อนิ้ว

Avision FB5000

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A3
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A3 ที่ สีและขาวดำ ได้
6 วินาที @ 200 / 300 จุดต่อนิ้ว

Avision FB6280E

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A3
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A3 ที่ สีและขาวดำ ได้
4.5 วินาที @ 200 / 300 จุดต่อนิ้ว

Avision AV5400

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A3
ความละเอียดสูงสุด 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS , เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A4
200 จุดต่อนิ้ว สี, ขาวดำ ได้ 50แผ่น/100ภาพต่อนาที
300 จุดต่อนิ้ว สี, ขาวดำ ได้ 30แผ่น/60ภาพต่อนาที

High Quality Large Format Scanner

Contex IQ FLEX

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A2
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan+
เชื่อมต่อแบบ USB 2.0, WiFi
ความเร็วการสแกน A2 ที่ สีและขาวดำ
6 วินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex SD ONE+ 24

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A1 (24นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan+
เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A1 ที่ สีและขาวดำ
3.8 วินาที @ 150 จุดต่อนิ้ว
1.9 วินาที @ 300 จุดต่อนิ้ว

Contex SD ONE+ 36

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan+
เชื่อมต่อแบบ USB 2.0
ความเร็วการสแกน A1 ที่ สีและขาวดำ
3.8 วิ @ 150 จุดต่อนิ้ว, 1.9 วิ @ 300 จุดต่อนิ้ว,
1.0 วิ @ 600 จุดต่อนิ้ว

Contex IQ Quattro 2490

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A1 (24นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan
เชื่อมต่อแบบ USB 2.0 และ Ethernet Lan
ความเร็วการสแกน A1 ที่ สีและขาวดำ
14 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex IQ Quattro X 3650

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan
เชื่อมต่อแบบ USB 2.0 และ Ethernet Lan
ความเร็วการสแกน A0 ขาวดำ 17.8 นิ้วต่อวินาที
และ สี 8.9 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex IQ Quattro X 3690

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan
เชื่อมต่อแบบ USB 2.0 และ Ethernet Lan
ความเร็วการสแกน A0 ที่ สีและขาวดำ
17.8 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex IQ Quattro X 4450

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 - 44 นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan
เชื่อมต่อแบบ USB 2.0 และ Ethernet Lan
ความเร็วการสแกน A0 ขาวดำ 17.8 นิ้วต่อวินาที
และ สี 8.9 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex IQ Quattro X 4490

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 - 44 นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan
เชื่อมต่อแบบ USB 2.0 และ Ethernet Lan
ความเร็วการสแกน A0 ที่ สีและขาวดำ
17.8 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex SD ONE MF 24

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A1 (24นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan
เชื่อมต่อแบบ Wi-Fi, พอร์ต USB 3.0
ควบคุมงานสแกนจาก Touch Screen
ความเร็วการสแกนเช่นเดียวกับรุ่น SD ONE+
ต่อกับเครื่องพิมพ์ HP, Epson, Canon ได้

High Quality Large Format Scanner

Contex SD ONE MF 36

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan
เชื่อมต่อแบบ Wi-Fi, พอร์ต USB 3.0
ควบคุมงานสแกนจาก Touch Screen
ความเร็วการสแกนเช่นเดียวกับรุ่น SD ONE+
ต่อกับเครื่องพิมพ์ HP, Epson, Canon ได้

Contex SD ONE MF 44

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 - 44นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS Contex CleanScan
เชื่อมต่อแบบ Wi-Fi, พอร์ต USB 3.0
ควบคุมงานสแกนจาก Touch Screen
ความเร็วการสแกนเช่นเดียวกับรุ่น SD ONE+
ต่อกับเครื่องพิมพ์ HP, Epson, Canon ได้

Contex HD Ultra X 3650

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD (Fujifilm lenses)
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Ethernet Lan
ความเร็วการสแกน A0 ขาวดำ 17.8 นิ้วต่อวินาที
และ สี 8.9 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex HD Ultra X 3690

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD (Fujifilm lenses)
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Ethernet Lan
ความเร็วการสแกน A0 ขาวดำ และ สี
ที่ 17.8 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex HD Ultra X 4250

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 - 42นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD (Fujifilm lenses)
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Ethernet Lan
ความเร็วการสแกน A0 ขาวดำ 17.8 นิ้วต่อวินาที
และ สี 8.9 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex HD Ultra X 4290

เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 - 42นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD (Fujifilm lenses)
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Ethernet Lan
ความเร็วการสแกน A0 ขาวดำ และ สี
ที่ 17.8 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex HD Ultra X 6050

เครื่องสแกนเอกสารขนาด 60 นิ้ว!
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD (Fujifilm lenses)
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Gigabit Ethernet
ความเร็วการสแกน ขาวดำ **17.8** นิ้วต่อวินาที และ
สี **8.9** นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Contex HD Ultra X 6090

เครื่องสแกนเอกสารขนาด 60 นิ้ว!
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CCD (Fujifilm lenses)
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Gigabit Ethernet
ความเร็วการสแกน ขาวดำ - สี
17.8 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Affordable Large Format Scanner

Colortrac SmartLF Scan! 24
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A1 (14นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ Gigabit Ethernet Lan
ควบคุมงานสแกนจากปุ่มหน้าเครื่อง
ความเร็วการสแกน 4.5 นิ้วต่อวินาที

Colortrac SmartLF Scan! 36
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ Gigabit Ethernet Lan
ควบคุมงานสแกนจากปุ่มหน้าเครื่อง
ความเร็วการสแกน 4.5 นิ้วต่อวินาที

Colortrac SmartLF SCi 25m
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A1 (25นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0
ความเร็วการสแกน ขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที

Colortrac SmartLF SCi 25c
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A1 (25นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 6 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Colortrac SmartLF SCi 25e
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A1 (25นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 12 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Colortrac SmartLF SCi 36m
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36 นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0
ความเร็วการสแกน ขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที

Colortrac SmartLF SCi 36c
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 6 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Colortrac SmartLF SCi 36e
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 12 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Colortrac SmartLF SCi 42m
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 – 42 นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0
ความเร็วการสแกน ขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที

Affordable Large Format Scanner

Colortrac SmartLF SCi 42c
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0-42นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 6 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Colortrac SmartLF SCi 42e
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0-42นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ CIS SingleSensor
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 12 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Colortrac SmartLF SGi 36m
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36 นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ 6 x CCD
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Gigabit Ethernet
ความเร็วการสแกน ขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที

Colortrac SmartLF SGi 36c
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36 นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ 6 x CCD
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Gigabit Ethernet
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 4 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Colortrac SmartLF SGi 36e
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 (36 นิ้ว)
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ 6 x CCD
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Gigabit Ethernet
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 8 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Colortrac SmartLF SGi 44m
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 - 44นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ 6 x CCD
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Gigabit Ethernet
ความเร็วการสแกน ขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที

Colortrac SmartLF SGi 44c
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 - 44นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ 6 x CCD
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Gigabit Ethernet
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 4 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

Colortrac SmartLF SGi 44e
เครื่องสแกนเอกสารขนาด A0 - 44นิ้ว
ความละเอียดจากกล้อง 1200 จุดต่อนิ้ว
ความละเอียดสูงสุด 9600 จุดต่อนิ้ว
ชุดกล้องแบบ 6 x CCD
เชื่อมต่อแบบ USB 3.0 และ Gigabit Ethernet
ความเร็วการสแกนขาวดำ 13 นิ้วต่อวินาที
และ สี 8 นิ้วต่อวินาที @ 200 จุดต่อนิ้ว

3D Object Scanner

3D Scanner: SOL3D Scanner

เครื่องสแกนวัตถุ 3 มิติ ชนิดตั้งโต๊ะ

เครื่องสแกนวัตถุสามมิติ SOL ถูกออกแบบมาสำหรับงานสแกนวัตถุขนาดเล็กถึงขนาดกลาง เป็นเครื่องสแกนเพียงเครื่องเดียวในท้องตลาดที่ทำให้งานสแกน 3 มิติเป็นเรื่องที่ง่ายดาย ผ่านหน้าต่าง และเมนูคำสั่งภายในซอฟต์แวร์ที่ใช้งานง่าย และได้ผลลัพธ์การสแกนที่น่าประทับใจกระบวนการสแกนทั้งหมดเป็นไปโดยอัตโนมัติเพียงแค่คลิกเดียว จากนั้นกระบวนการจะเริ่มทำงานทันทีโดย

Herbarium Scanner: Microtek ObjectScan 1600

เครื่องสแกนพืชพันธุ์ไม้, สัตว์และชิ้นงาน ขนาดเล็ก

ObjectScan 1600 ได้ถูกออกแบบให้มีโครงสร้างการทำงาน หรือ ทำการสแกนจากด้านบนของวัตถุ ด้วยโครงสร้างการออกแบบนี้ ผู้ใช้งานไม่จำเป็นต้องหมุนชิ้นงาน หรือ วางชิ้นงานแบบหันหน้าคว่ำลงไปที่พื้นผิวกระจก จึงส่งผลให้ไม่ว่าจะเป็นพื้นผิวของกระจกเองก็ดี หรือ ตัวชิ้นงานเองก็ดี จะไม่เกิดความเสียหายจากการสัมผัสกันเครื่อง ObjectScan 1600 จึงแป็นเครื่องที่เหมาะสมที่สุด สำหรับการทำภาพไฟล์ดิจิตอล ให้กับชิ้นงานที่ค่อนข้างจะมีอายุเก่า หรือ แตกหักง่าย นั่นเอง

High-end Overhead Book Scanner

Zeutschel Zeta & Zeta Comfort

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A3
จอสัมผัสขนาด 21.5 ” พร้อมเทคโนโลยีมัลติทัช
ความละเอียดความชัดระดับ 1920 x 1080
เป็นอิสระจากการกวนของแสงแวดล้อม
ไม่เกิดแสงจ้าต่อผู้สแกนงาน
รุ่น Comfort ฐานรองหนังสือปรับระดับได้

Zeutschel OS 15000 Comfort

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A3
ความละเอียดที่ 300 dpi หรือ 600 dpi (ซื้อเพิ่ม)
เป็นอิสระจากการกวนของแสงแวดล้อม
ไม่เกิดแสงจ้าต่อผู้สแกนงาน
ฐานรองหนังสือปรับระดับได้
จอสัมผัสขนาด 21.5 ” พร้อมเทคโนโลยีมัลติทัช (ซื้อเพิ่ม)

Zeutschel OS 15000 Advanced Plus

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A3
มีโหมดสแกนงานอัตโนมัติ เพื่อการถนอมหนังสือ
ฐานรองหนังสือปรับระนาบได้ด้วยมอเตอร์
มาพร้อมกับแผ่นกระจกเพื่อกดทับ
ความละเอียดที่ 300 dpi หรือ 600 dpi (ซื้อเพิ่ม)

Zeutschel Chrome

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A2
ความละเอียดที่ 300 dpi หรือ 600 dpi (ซื้อเพิ่ม)
ใช้เวลาสแกน 3.8 วิ @ 400 จุดต่อนิ้ว
เป็นอิสระจากการกวนของแสงแวดล้อม
ฐานรองหนังสือขยับเคลื่อนที่ รองรับความหนาบาง
ของหนังสือได้

Zeutschel OS 16000 Comfort

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A2
ความละเอียดถึง 600 dpi
ใช้เวลาสแกน 3.8 วิ @ 400 จุดต่อนิ้ว
เป็นอิสระจากการกวนของแสงแวดล้อม
ฐานรองหนังสือขยับเคลื่อนที่
รองรับความหนาบางของหนังสือได้ถึง 100 มม.

Zeutschel OS 16000 Advanced Plus

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A2
ความละเอียดถึง 600 dpi
ใช้เวลาสแกน 3.8 วิ @ 400 จุดต่อนิ้ว
มีโหมดสแกนงานอัตโนมัติ เพื่อการถนอมหนังสือ
ฐานรองหนังสือปรับระนาบได้ด้วยมอเตอร์
รองรับความหนาบางของหนังสือได้ถึง 200 มม.

Zeutschel OS 16000 HQ

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A2
ความละเอียดถึง 100-600 dpi , ซูมได้
ใช้เวลาสแกน 3.8 วิ @ 400 จุดต่อนิ้ว
มีโหมดสแกนงานอัตโนมัติ เพื่อการถนอมหนังสือ
ฐานรองหนังสือปรับระนาบได้ด้วยมอเตอร์
รองรับความหนาบางของหนังสือได้ถึง 200 มม.

High-end Overhead Book Scanner

Zeutschel OS12002 Comfort

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A2 (625 x 460 มม.)
ความละเอียดสูงสุด 600 ppi
มีความเร็วสูง (เวลาสแกนเพียง 1 วินาทีต่อการสแกน)
เป็นอิสระต่อแสงไฟแวดล้อม ทั้งจากแสงธรรมชาติ และแสงไฟประดิษฐ์
ไม่จ้าสะท้อนแสง, ไม่มีความร้อนสะสม,ไม่มีรังสีอัลตร้าไวเลต
อินเตอร์เฟสแบบ กิกะบิตอีเทอร์เน็ต

Zeutschel OS12002 Advanced

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A2 (625 x 460 มม.)
ความละเอียดสูงสุด 600 ppi
มีความเร็วสูง (เวลาสแกนเพียง 1 วินาทีต่อการสแกน)
มาพร้อมกับแผ่นกระจกเพื่อกดทับ
เป็นอิสระต่อแสงไฟแวดล้อม ทั้งจากแสงธรรมชาติ และแสงไฟประดิษฐ์
อินเตอร์เฟสแบบ กิกะบิตอีเทอร์เน็ต

Zeutschel OS12002 Advanced Plus

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A2 (625 x 460 มม.)
ความละเอียดสูงสุด 600 ppi
มีความเร็วสูง (เวลาสแกนเพียง 1 วินาทีต่อการสแกน)
มาพร้อมกับแผ่นกระจกเพื่อกดทับ
มีโหมดสแกนงานอัตโนมัติ เพื่อการถนอมหนังสือ
อินเตอร์เฟสแบบ กิกะบิตอีเทอร์เน็ต

Zeutschel OS12002 V

เครื่องสแกนหนังสือ ขนาดเปิดกว้าง A2 (625 x 460 มม.)
ความละเอียดสูงสุด 600 ppi
มีความเร็วสูง (เวลาสแกนเพียง 1 วินาทีต่อการสแกน)
มาพร้อมกับฐานวางหนังสือทรง V
มีโหมดสแกนงานอัตโนมัติ เพื่อการถนอมหนังสือ
อินเตอร์เฟสแบบ กิกะบิตอีเทอร์เน็ต

Zeutschel FB1

เครื่องเอกสาร หรือ ผืนชิ้นงานขนาด A1
พื้นที่สแกนสูงสุดที่ 609.6 มม. x 914.4 มม.
ใช้เวลาประมาณ 17.5 วินาที @ 400 จุดต่อนิ้ว กับเอกสารขนาด A1
มีชุดเซ็นเซอร์แบบ CCD เรียงแถวเดียว
ไม่เกิดปัญหา Stitching
อินเตอร์เฟสแบบ กิกะบิตอีเทอร์เน็ต

Zeutschel FB0

เครื่องเอกสาร หรือ ผืนชิ้นงานขนาด A0
พื้นที่สแกนสูงสุดที่ 1,270 มม. x 920 มม.
ใช้เวลาประมาณ 17 วินาที @ 300 จุดต่อนิ้ว กับเอกสารขนาด A0
มีชุดเซ็นเซอร์แบบ CCD เรียงแถวเดียว
ไม่เกิดปัญหา Stitching
อินเตอร์เฟสแบบ กิกะบิตอีเทอร์เน็ต

Overhead Book Scanner & Visual Presenter

Czur M3000 PRO

เครื่องสแกนหนังสือขนาด A3 (หนังสือ A4 เปิดกว้าง)
ความละเอียดชุดกล้องได้ที่ 20 เมกะพิกเซล
ความละเอียดจากกล้อง 100 - 350 จุดต่อนิ้ว และปรับขยายได้ถึง 1,000 จุดต่อนิ้ว
ความเร็วการสแกนเต็มพื้นที่ 1.2 วินาที พร้อมแยกหน้าซ้าย-ขวา อัตโนมัติ
มาพร้อมกับฐานทรงวี รองรับความหนาของหนังสือได้ 5 ซม.

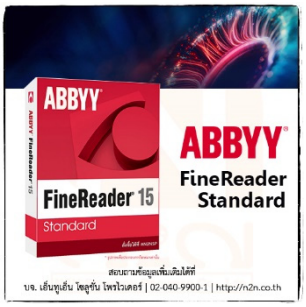
JoyUsing Joy-BookScan V160 Pro

เครื่องสแกนหนังสือขนาด A3 (หนังสือ A4 เปิดกว้าง)
สแกนงานได้ทันที ไม่จำเป็นต้องต่อกับเครื่องคอมฯ
ส่งภาพไปเครื่องฉาย หรือ Projector หรือ ทีวี ผ่านพอร์ตแบบ HDMI/VGA ความละเอียดชุดกล้องได้ที่ 18 เมกะพิกเซล จากโซนี่
เลเซอร์ตรวจจับความโค้ง 4 เส้น แม่นยำยิ่งขึ้น
ความเร็วการสแกนเต็มพื้นที่ 1.5 วินาที พร้อมแยกหน้าซ้าย-ขวา อัตโนมัติ
จอภาพ HD ขนาด 2.1 นิ้ว ที่ฐานเครื่อง แสดงผลการสแกน
มาพร้อมแผ่นยางสีดำ, ปุ่มกด และ แป้นเหยียบ

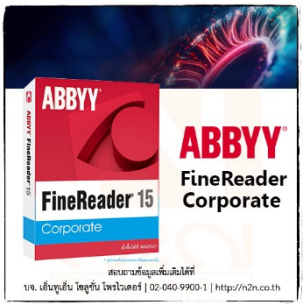
JoyUsing Joy-BookScan CT160

เครื่องสแกนฟิลม์ x-ray ขนาด A3
สแกนงานได้ทันที ไม่จำเป็นต้องต่อกับเครื่องคอมฯ
ส่งภาพไปเครื่องฉาย หรือ Projector หรือ ทีวี ผ่านพอร์ตแบบ HDMI/VGA
ความละเอียดชุดกล้องได้ที่ 16 เมกะพิกเซล จากโซนี่
จอภาพ HD ขนาด 2.1 นิ้ว ที่ฐานเครื่อง แสดงผลการสแกน
ฐานรองที่ออกมาเป็นพิเศษ เพื่อสแกนฟิล์มทางการแพทย์โดยเฉพาะ

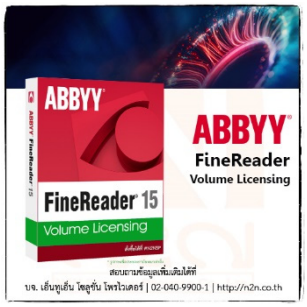
Best in Class OCR/PDF Software Application



ABBYY FineReader Standard



ABBYY FineReader Corporate



ABBYY FineReader For Enterprise

ซอฟต์แวร์ ABBYY FineReader ณ ปัจจุบัน ได้เดินทางมาถึงเวอร์ชั่นที่ 15 แล้ว ถือได้ว่าเป็นซอฟต์แวร์ที่รองรับงาน OCR และ PDF ที่สามารถทำงานได้เบ็ดเสร็จภายในตัว เหมาะสำหรับองค์กรธุรกิจที่ต้องการเพิ่มผลิตผลแห่งงานที่เกี่ยวกับการประมวลผลเอกสารต่างๆ ด้วยซอฟต์แวร์นี้ที่ได้มอบคุ้มพลัง ศักยภาพ และแน่นอนว่ามีเครื่องมือที่ง่ายต่อการเข้าถึง หรือปรับปรุงข้อมูลที่ถูกบันทึกไว้ในรูปแบบของเอกสาร และไฟล์ PDF

คือโซลูชั่นเดียวที่ทำการแก้ไข ทบทวน ป้องกัน เปรียบเทียบ และแปลงไฟล์ PDF และงานสแกน

ได้รางวัลในระดับสากล จากผู้นำที่เชื่อถือได้ทางด้านงาน OCR

คือ ตัวเลือกที่ดีที่สุดสำหรับ การทำงานไฟล์เอกสารที่ถูกบันทึกเป็น PDF

ซอฟต์แวร์ ABBYY FineReader ทำให้งานที่คุณต้องไปเกี่ยวข้องกับเอกสาร และไฟล์ PDF เป็นเรื่องที่ง่ายยิ่งขึ้น โดยการรวบรวมเอาขุมพลังแห่งการ OCR และเทคโนโลยีต่างๆที่จำเป็นต่อการแปลงข้อมูลไปสู่ไฟล์ PDF

แปลงเป็น PDFs และสแกนงานทั่วไป

ด้วยเทคโนโลยีการทำ OCR ที่ได้รับรางวัลระดับโลก ทำให้ได้ผลลัพธ์ของการแปลงข้อมูลที่ถูกต้อง ไม่ว่าจะแปลงเอกสารที่มาจากการสแกน หรือไฟล์ PDF ไปสู่รูปแบบ Word, Excel สามารถทำให้เป็น Searchable PDF หรืออีกหลากหลายนามสกุล

แก้ไข และใส่ข้อความลงใน PDF

แก้ไขได้ทุกๆไฟล์ PDFs รวมไปถึงไฟล์ PDF ที่มาจาการสแกน, มาจาการรวมไฟล์ PDF ด้วยโปรแกรมประยุกต์, สามารถเพิ่มเติมข้อความเสริม, สืบค้นภายในเนื้อไฟล์ได้, กำหนดวิธีป้องกัน และ เตรียมการเพื่อแบ่งปันไฟล์, กำหนดให้ป้อน/พิมพ์ข้อมูลลงบนฟอร์มเอกสารได้

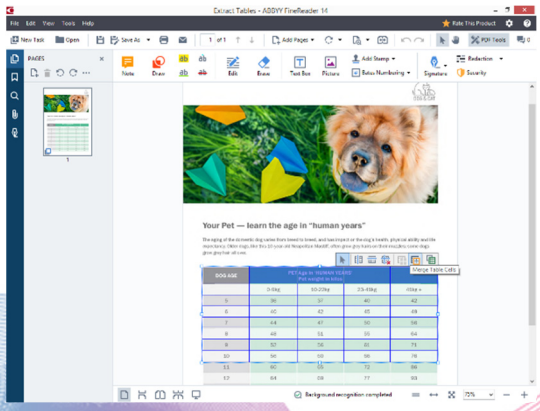
เปรียบเทียบข้อมูลเอกสารต่าง ๆ

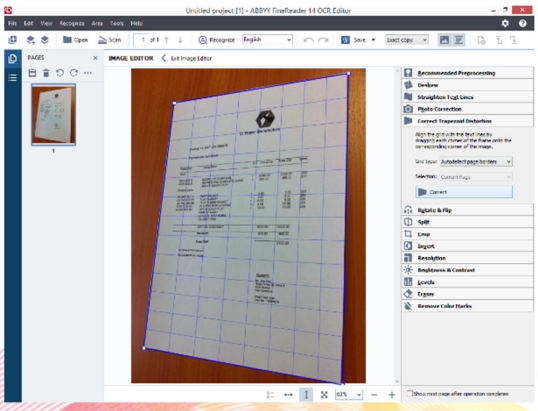
สามารถทราบได้ทันทีว่ามีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลข้อความระหว่างเวอร์ชั่นของเอกสารหรือไม่ ไม่ว่าเอกสารจะมาจากการสแกน, ไฟล์ PDF, ไฟล์ Word หรือไฟล์นำเสนอข้อมูล

แปลงข้อมูลแบบอัตโนมัติ

โมดูลที่ชื่อว่า Hot Folder เป็นเครื่องมือที่เพื่อให้เกิด “การแปลงข้อมูลอย่างอัตโนมัติ” โดยสามารถกำหนดให้ทำงานตามตารางเวลาได้ และยังกำหนดรูปแบบการตรวจตราเพื่องานแปลงเอกสารไปยังโฟลเดอร์ที่เฝ้ามองได้ด้วย

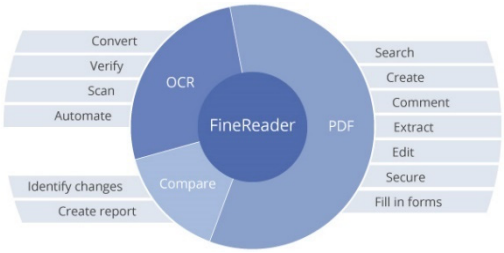
รูปแบบข้อมูลขาเข้า	บันทึกไปสู่ไฟล์	ภาษาที่รู้จำ
PDF, PDF/A, TIFF, JPEG, JBIG2, PNG, BMP, GIF, DjVu, DOC(X), XLS(X), PPT(X), VSD(X), HTML, RTF, TXT และอีกมากมาย	DOC(X), XLS(X), PDF, PDF/A, RTF, TXT, CSV, ODT, EPUB, FB2, DjVu, PPTX, HTML, TIFF, JPEG, PNG และอีกมากมาย	192 ภาษาทั่วโลก รวมถึงสูตร และภาษาทางคอมพิวเตอร์ ภาษาจีน, ญี่ปุ่น, เกาหลี,อาหรับ, **ไทย** และ อีกมากมาย





Best in Class OCR/PDF Software Application

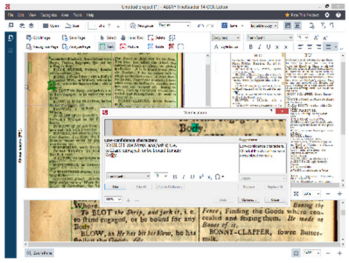
ABBYY FineReader ได้รวบรวมเครื่องมือเพื่องานแปลงข้อมูลที่ไม่อาจมองข้ามไป ได้ มีการจัดการงานที่เกี่ยวกับไฟล์ PDF อย่างดีเยี่ยม และ คุณสมบัติใหม่ที่สามารถเปรียบเทียบข้อมูลเอกสารฉบับเดียวกันแต่ต่างเวอร์ชั่นได้เพื่อหาจุดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง ทั้งหมดทั้งมวลนี้จะทำงานภายในส่วนติดต่อผู้ใช้งานเดียวที่ทันสมัย ซอฟต์แวร์ตัวนี้ถือได้ว่าเป็นโซลูชั่นที่เบ็ดเสร็จเพื่องาน OCR ให้กับองค์กรธุรกิจมสมัยใหม่ ทำให้งานประจำวันที่เกี่ยวกับงานเอกสารที่เป็นไฟล์ PDF และงานสแกนถูกปรับให้เกิดประสิทธิภาพที่ดีขึ้น



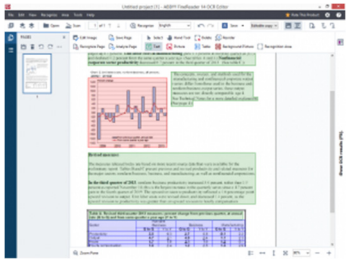
เชี่ยวชาญในด้าน OCR มากกว่า 20 ปี

ซอฟต์แวร์ FineReader ยืนตระหง่านด้วยความถูกต้องด้านการแปลง/การรู้จำข้อมูลและการแปลง OCR ที่รองรับหลากภาษา หลายความสามารถ อย่างหาคนเปรียบได้ยากทำให้กระบวนการทางธุรกิจของคุณมีศักยภาพมากขึ้น ด้วยชุดเครื่องมือเพื่องาน OCRระดับโลกจาก ABBYY

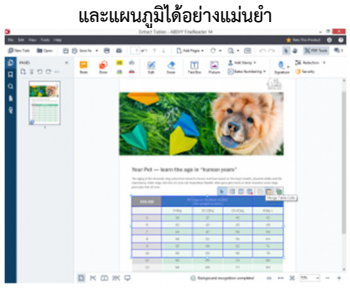
ความแม่นยำกว่า 99.8%



จัดการข้อมูลในเอกสาร อย่างเหมาะสม



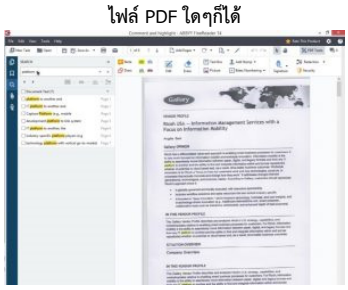
แบ่งชุดข้อมูลที่เป็นตาราง และแผนภูมิได้อย่างแม่นยำ



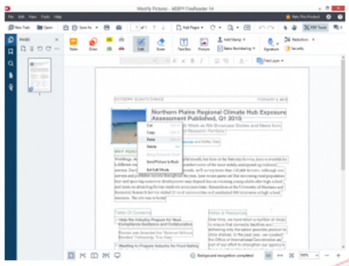
บูรณาการงาน OCR ร่วมกับการทำงาน กับไฟล์ PDF ได้อย่างกลมกลืน

ตอนนี้คุณสามารถที่จะทำงานกับไฟล์ PDF ชนิดใดๆก็ได้ ไม่ว่าจะมาจากการสแกน หรือมาจากการบันทึกผ่านโปรแกรมสำนักงานเช่น MS Office เป็นต้น โดยคุณแทบจะไม่เห็นความแตกต่างระหว่างการทำงานกับไฟล์ที่มาต่างแหล่งกัน

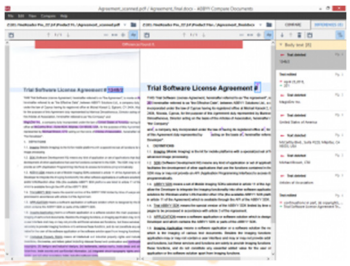
สืบค้นภายใน ไฟล์ PDF ใดๆก็ได้



แก้ไข และ ใช้เนื้อความเดิม ในเอกสารที่สแกนมา



เปรียบเทียบข้อมูลใน เอกสารข้ามชนิดกันได้



สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ www.n2n.co.th

Intelligent Data Capture / Form Processing

ซอฟต์แวร์ **ABBYY FlexiCapture** คือ โซลูชั่นที่มีความแม่นยำสูง สามารถขยายความสามารถของการประมวลผลเอกสาร และ การทำงานเพื่อจับข้อมูลบนเอกสารภาพ ก็มีความชาญฉลาดด้านการแยกชุดเอกสาร หรือกลุ่มของข้อมูลที่มีความสำคัญออกมาได้จากทั้งเอกสารที่สแกนผ่านเครื่องสแกนเนอร์ หรือ เอกสารในรูปแบบของอีเมล์ เพื่อส่งข้อมูลที่ได้ไปใช้ในการตัดสินใจ หรือนำข้อมูลไปใช้งานร่วมกับกระบวนการทางธุรกิจต่างๆขององค์กรก็ได้เช่นกัน

โปรแกรม ABBYY FlexiCapture สามารถทำการจับข้อมูลภายในฟอร์มเอกสารประเภท “มีโครงสร้าง หรือ Fixed Form” และ “ไม่มีโครงสร้าง หรือ Flexi Form” และรองรับการทำงานกับข้อมูลอักษรทั้งภาษาอังกฤษ ภาษาไทย และอีกกว่า 180 ภาษาทั่วโลก

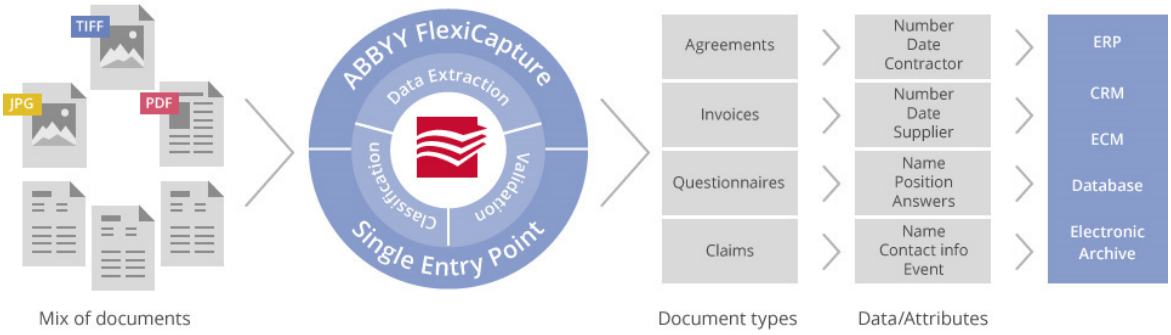
เทคโนโลยีของการรู้จำข้อมูล (Recognition) ที่มีให้ใช้งานภายในโปรแกรม ABBYY FlexiCapture มีดังนี้

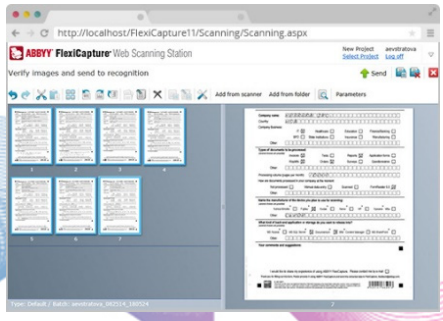
OCR (Optical Character Recognition)
ICR (Intelligent Character Recognition)
OMR (Optical Mark Recognition)
OBR (Optical Barcode Recognition)
MICR (Magnetic Ink Character Recognition)

ผลตอบแทนเร็ว
ลดต้นทุนการปฏิบัติงาน
ข้อมูลที่เข้ามาไม่ว่าจะมาจากช่องทางไหน หรือหลากหลายรูปแบบก็ตาม จะถูกประมวลผล จัดหมวดหมู่ และ นำส่งผลลัพธ์ ได้อย่างอัตโนมัติ

พร้อม ส่งถ่ายข้อมูล, การตัดสินใจ
และการดำเนินการต่างๆ
ด้วยวงรอบการประมวลผลที่สั้นกว่าเดิมถึง 2 เท่า และความถูกต้องที่อยู่ในระดับสูง มันจึงง่ายมากที่จะส่งข้อมูลได้ก่อนถึงเส้นตาย คิดและลงมือทำได้อย่างสอดคล้อง

ควบคุม, คาดการ
และปฏิบัติตาม
ด้วยฐานรากของซอฟต์แวร์ตัวนี้ ได้เตรียมเครื่องมือเพื่อการควบคุมงาน การออกรายการ และแผงควบคุมเพื่อใช้แสดงสถานะงานต่างๆ



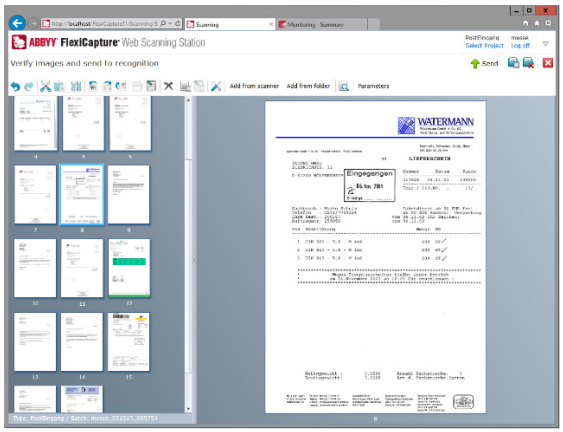


การนำข้อมูลเข้าสู่โปรแกรม

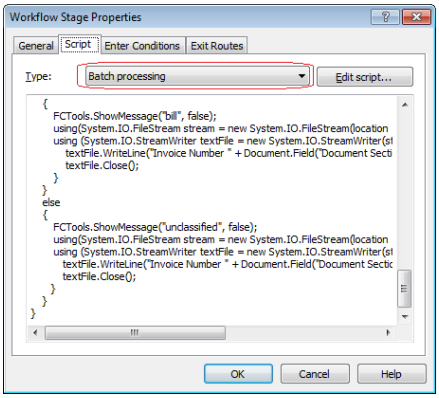
- โปรแกรมสามารถรู้จำข้อมูลและดึงข้อมูลออกจากเอกสารรูปภาพ(Image File) ที่มีนามสกุลต่างๆดังนี้ได้ TIFF, JPEG, JPEG2000, PDF และ DJVU
- โปรแกรมสามารถติดต่อ และ สั่งสแกนตรงไปยังอุปกรณ์สแกนเนอร์ผ่านตัวขับชนิด TWAIN ได้โดยผ่านหน้าต่างควบคุมการสแกนทั้งที่มากับตัวขับ TWAIN ของยี่ห้อสแกนเนอร์ หรือ ไม่ก็สามารถเลือกสั่งงานผ่านหน้าต่างการสแกนที่มีให้ใช้งานอยู่แล้วภายในตัวโปรแกรม ABBYY FlexiCapture เอง
- โปรแกรมสามารถนำข้อมูลประเภทเอกสารรูปภาพ ที่เก็บอยู่บนโฟลเดอร์ เข้าสู่หน้าต่างโปรแกรมได้อย่างอัตโนมัติ โดยใช้เวลาเป็นเงื่อนไขของการนำเข้าอย่างอัตโนมัตินี้ (ภายในโปรแกรม ABBYY FlexiCapture จะเรียกคุณสมบัตินี้ว่า Hot Folder)

Intelligent Data Capture / Form Processing

การรู้จำ/รู้จักข้อมูลในเอกสารรูปภาพ (Types of Recognition)



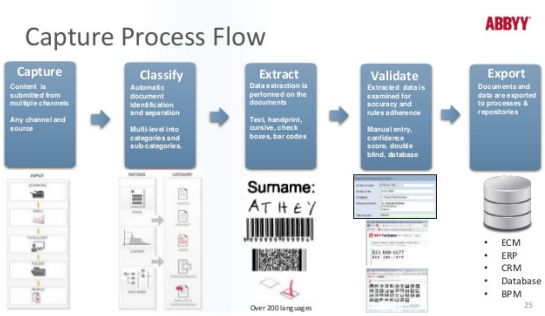
- รู้จำข้อมูลในเอกสารรูปภาพได้แบบทั้งหน้าเอกสาร หรือ แบบกำหนดเฉพาะบริเวณข้อมูลที่สนใจได้ หรือที่เรียกว่า Full Page Optical Character Recognition และ Zoned Optical Character Recognition ตามลำดับได้
- รู้จำข้อมูลประเภทแถบรหัสข้อมูล (BARCODE) ทั้งชนิด 1 มิติ และ 2 มิติ หรือที่เรียกว่า Barcode Recognition ได้
- รู้จำและทำงานกับข้อมูลประเภท “เลือกตัวเลือกจากกรอบรับข้อมูลแบบกรอบสี่เหลี่ยม และ กรอบวงกลมได้) หรือ ที่เรียกว่า CHECK MARK/OPTICAL MARK RECOGNIITONไ ด้
- รู้จำข้อมูลภายในเอกสารรูปภาพที่ เนื้อความวางเรียงตามแนวนอน และวางแรงแนวตั้งในเอกสารรูปภาพได้ (Automatic Orientation)
- รู้จำข้อมูลจากเอกสารที่ถูกสแกนและบันทึกให้อยู่ในรูปแบบ เอกสารขาว-ดำ, เอกสารเฉดโทนเทา และ เอกสารสี โดยข้อมูลภายในเอกสารจะต้องประกอบด้วยตัวอักษรทั้งภาษาอังกฤษ และ ภาษาไทยได้
- บันทึกค่าต่างๆที่กำหนดไว้ในระหว่างการทำงานแต่ละงาน เพื่อให้สำรองไว้สำหรับการใช้งานโปรแกรมประยุกต์ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ตัวอื่นๆ และ เพื่อเป็นการสำรองข้อมูลด้วย



รองรับการใช้โปรแกรมภาษาสคริปต์ต่าง

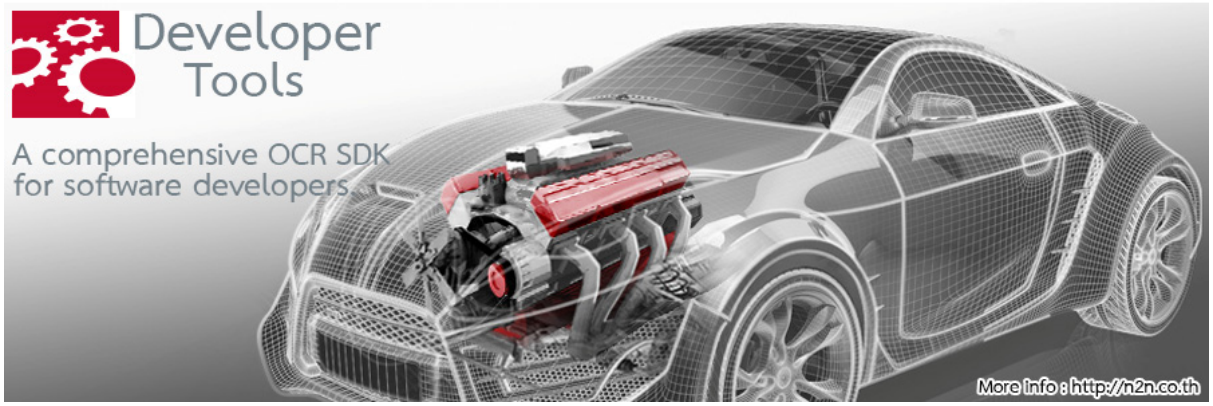
- โปรแกรมสามารถนำโปรแกรมภาษาสคริปต์ VBScript และ JavaScript เข้ามาทำงานร่วมกันภายในตัวโปรแกรมได้ เพื่อทำให้ระบบงานเกิดประสิทธิภาพ และ เพื่อให้ตอบสนองแต่ละงานได้
- โปรแกรมสามารถเข้าใจการเขียนโปรแกรมแบบ Regular Expression เพื่อสร้างการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลผลัพธ์ที่ได้หลังจากการแปลงข้อมูลภาพ เช่น ข้อมูลอีเมล์ ต้องมีลักษณะ “ตัวอักษรหรือตัวเลข ตามด้วยสัญญลักษณ์ @ และตามด้วยชื่อโดเมน” เป็นต้น

การส่งข้อมูลออกจากโปรแกรม



- โปรแกรมสามารถกำหนดชื่อให้กับเอกสารภาพต้นฉบับ (Original Image File) ด้วยการนำข้อมูลภายในอินเด็กซ์ฟิลด์ใดๆ ก็ได้ที่สร้างไว้ในเอกสารแม่แบบ (Document Definition) มาใช้ในการกำหนดให้เป็นชื่อใหม่ให้กับไฟล์เอกสารภาพได้
- สามารถแยกเอาข้อมูลชนิด “รูปภาพ” ภายในบริเวณที่สนใจ อาทิเช่น ข้อมูลรูปภาพที่เป็นลายเซ็นต์ ให้บันทึกออกมาเป็นไฟล์รูปภาพไฟล์ใหม่อีกไฟล์ได้
- นำข้อมูลที่ได้จากการรู้จำ มาบันทึกให้อยู่ในรูปแบบของ PDF, PDF/A และ Searchable PDF ได้โดยที่เครื่องพีซีไม่จำเป็นต้องมีไลเซนส์ของโปรแกรม Adobe Acrobat ติดตั้งอยู่ก่อน
- สามารถส่งข้อมูลที่ได้จากการรู้จำข้อมูลส่งตรงเข้าโปรแกรม Microsoft SharePoint ได้ด้วยความสามารถที่ มีให้ใช้งานอยู่แล้วภายในตัวโปรแกรมประยุกต์
- นำข้อมูลที่ได้จากการรู้จำ มาบันทึกให้อยู่ในรูปแบบของ TXT, XLS, DBF, XML, และ CSV
- นำเอกสารรูปภาพมาบันทึกใหม่ให้เป็นไฟล์นามสกุล ต่อไปนี้ได้ TIFF, JPEG, PCX, BMP, PNG, DCX, JPEG2000 และ PDF,PDF/A ได้
- สามารถกำหนด จัดรูปแบบอินเด็กซ หรือเลือกคอลัมน์ของข้อมูลที่จะถูกส่งออกจากโปรแกรมให้อยู่ในรูปของไฟล์นามสกุล CSV ได้
- โปรแกรมสามารถนำข้อมูลลักษณะเชิงตาราง ภายในเอกสารรูปภาพ บันทึกให้อยู่ในนามสกุลของ CSV หรือ XLS ได้

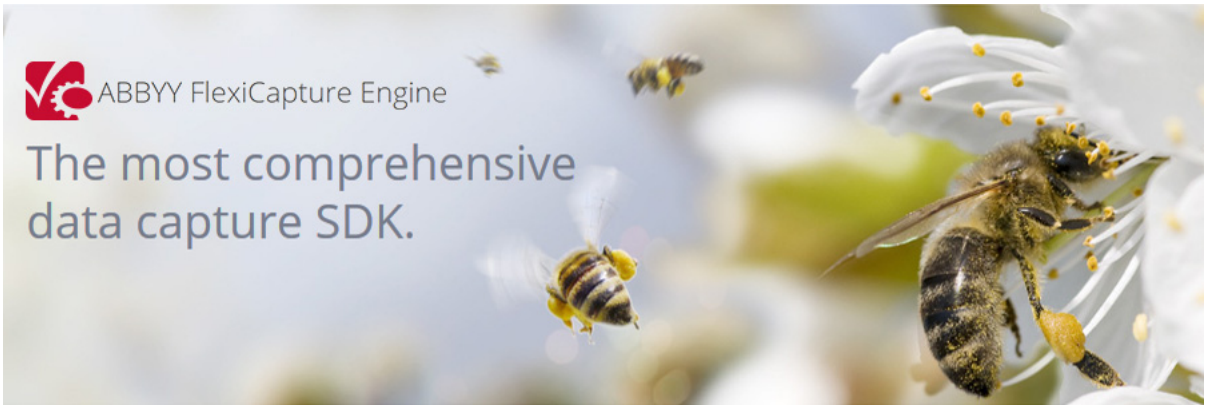
สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ www.n2n.co.th



Software Engines / Developer Tools

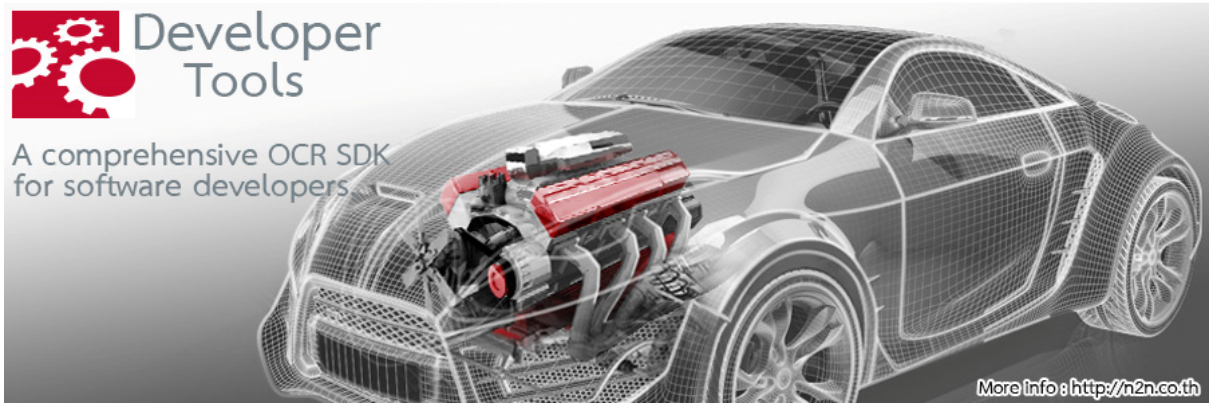
ABBYY FineReader Engine

คือ ชุดพัฒนาซอฟต์แวร์ตัวใหม่ล่าสุดที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการไมโครซอฟต์วินโดว์ ใช้เพื่อบูรณาการความสามารถด้านการรู้จำได้หลากหลายภาษา และเทคโนโลยีต่างๆ เพื่อการแปลงไฟล์เอกสาร ร่วมกับโปรแกรมประยุกต์ที่ต้องการความสามารถเหล่านี้ให้เป็นคุณสมบัติหนึ่งภายในโปรแกรมของตนเอง ชุดเครื่องมือและคำสั่งทางด้านซอฟต์แวร์ที่มีอยู่ภายในชุดพัฒนาซอฟต์แวร์ตัวนี้ ได้อำนวยความสะดวกให้กับนักพัฒนาโปรแกรมในการนำเอาความสามารถหลัก สำคัญๆของ ABBYY มาใช้งานได้ ไม่ว่าจะเป็นการรู้จำอักษรบนเอกสารภาพ หรือ การรู้จำลายมือบนเอกสารภาพ หรือ การรู้จำกรอบรับเครื่องหมายถูก หรือการรู้จำข้อมูลรหัสแท่งทั้งแบบ 1 มิติ และ 2มิติ และความสามารถด้านการสร้างไฟล์ประเภท PDF ด้วยเทคโนโลยีต่างๆ เป็นต้น FineReader Engine เป็นโซลูชั่นที่ สำหรับการสร้างระบบที่ต้องการความถูกต้องที่สูง มีความสามารถด้านขยายระบบ การรู้จำข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ และ การแปลงข้อมูล และนี่คือการแปลงข้อมูลข่าวสารที่ดีที่สุด



ABBYY FlexiCapture Engine

คือ ชุดพัฒนาโปรแกรมเพื่อการจับข้อมูลที่พรั่งพร้อมไปด้วยเทคโนโลยี และเครื่องมือต่างๆสำหรับงานจัดกลุ่มเอกสาร และงานประมวลผลฟอร์มเอกสาร ชุดพัฒนาตัวนี้เปิดให้ผู้พัฒนาโปรแกรมนำเอาคุณสมบัติที่ทรงประสิทธิภาพสำหรับงานแยกข้อมูลอัตโนมัติเข้ามาไว้ภายในโปรแกรมประยุต์ของตนเองได้โดยง่ายและรวดเร็ว FlexiCapture Engine ทำให้การนำไปใช้ร่วมกับระบบงานอื่นๆ หรือการบูรณาการคุณสมบัติทางด้านการจับข้อมูลมีความสะดวกมากขึ้น งานประมวลผลเอกสารที่กึ่งมีโครงสร้าง และเอกสารที่ไม่มีโครงสร้าง อาทิเช่น ใบกำกับภาษี ใบเสร็จรับเงิน สัญญาต่างๆ และเอกสารชนิดอื่นๆอีกมากมายก็สามารถจับข้อมูลออกมาได้ ด้วยความสามารถที่มีอยู่ในชุดพัฒนาโปรแกรม ABBYY FlexiCapture นี้คุณจะสามารถเพิ่มมูลค่าให้โปรแกรมประยุกต์ ในขณะเดียวกันยังสามารถลดต้นทุนต่างๆที่เกิดขึ้นในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ควบคู่กันไปด้วย



Software Engines / Developer Tools

ABBYY Mobile OCR Engine

ชุดพัฒนาเพื่องานจับข้อมูลบนอุปกรณ์พกพา ที่บรรจุองค์ประกอบของซอฟต์แวร์เพื่องาน “รู้จำข้อมูล หรือ OCR” ที่ยอมให้นักพัฒนาระบบที่ทำงานอยู่บนแฟลตฟอร์มต่างๆ อาทิเช่น IOS, Android, MacOs และ Windows สามารถเอาไปใช้งาน หรือพัฒนาร่วมเพื่อเชื่อมต่อกับระบบที่มีอยู่แล้วได้ทันที โดยไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนไปใช้โปรแกรมภาษาอื่นๆ ที่ตนเองไม่ถนัด ไฟล์เอกสารรูปภาพ ที่ผ่านองค์ประกอบซอฟต์แวร์ตัวนี้ จะถูกแปลงให้อยู่ในรูปของผลลัพธ์ที่สามารถจัดการต่อได้ และสามารถสืบค้นข้อความได้

ABBYY Mobile Imaging SDK

เป็นชุดพัฒนาโปรแกรมที่รวบรวมเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพและชาญฉลาดที่ซึ่งสามารถทำการวิเคราะห์ข้อมูลในรูปภาพที่ถ่ายจากอุปกรณ์พกพา เช่น โทรศัพท์มือถือ และแท็บเล็ต เป็นต้น ว่าเอกสารภาพนั้นๆมีความเหมาะสม หรือ ชัดเพียงพอก่อนที่จะนำไปเข้าสู่ขั้นตอนของการ “รู้จำจับข้อมูล” หรือว่า ควรจะต้องถ่ายภาพเอกสารที่ต้องการรู้จำข้อมูลใหม่อีกครั้ง ในชุดพัฒนานี้ยังมีคุณสมบัติที่ให้นักพัฒนาทำการปรับปรุงคุณภาพเอกสาร โดยที่ผู้ทำงานจะสามารถเห็นการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากการปรับค่าต่างๆ ได้ทันที ชุดพัฒนาเพื่อการปรับปรุงคุณภาพของไฟล์เอกสารภาพตัวนี้ของ ABBYY รองรับสองแพลตฟอร์มใหญ่ที่เป็นที่นิยมใช้งานในปัจจุบัน คือ Apple iOS และ Android.

ABBYY Real-Time Recognition SDK

เป็นชุดพัฒนาโปรแกรมที่สามารถแยกเอาข้อความออกจากรูปภาพที่ถ่ายจากกล้องของโทรศัพท์มือถือได้ โดยกระบวนการทำงานด้านการรู้จำข้อมูลอักษรจะดำเนินการบนมือถือโดยทันทีทันใด เหมาะกับการประยุกต์ใช้งานร่วม กับระบบอ่านข้อมูลการชำระเงินบนใบกำกับภาษี, อ่านข้อมูลส่วนบุคคลจากนามบัตร หรือ บัตรประจำตัวประชาชน, อ่านสัญลักษณ์/ตัวอักขระที่อยู่ตามป้ายต่างๆบนท้องถนน หรือ อาคารพาณิชย์ และข้อความอื่นๆบนสื่อต่างๆที่สามารถถ่ายภาพได้ด้วยกล้องจากโทรศัพท์มือถือ ผู้ใช้งานมีความจำเป็นเพียงอย่างเดียว คือ โฟกัสไปที่ข้อความที่สนใจเท่านั้น

Paperless Office Solution

โซลูชั่นเพื่อบริหารจัดการเอกสาร และข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์สำหรับองค์กรขนาดกลางและขนาดเล็ก

DocnFlow ซอฟต์แวร์คนไทยเพื่อคนไทย

DocnFlow Suite คือ ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปเพื่อใช้สำหรับบริหาร จัดการไฟล์เอกสารภาพ (Image File) และ ข้อมูลไฟล์เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (Office&PDF) แบบรวมศูนย์ รองรับการจัดเก็บไฟล์รูปแบบต่างๆที่มีใช้งานกันภายในสำนักงานปัจจุบัน โดยข้อมูลจะถูกนำมาเรียบเรียงเก็บไว้ในลักษณะตู้เอกสารเสมือนจริง คือ จะมีมุมมองแบบลำดับชั้น เริ่มที่ตู้เอกสาร ลิ้นชัก แฟ้ม และสุดท้ายก็คือตัวเอกสาร โซลูชั่นนี้เหมาะสำหรับองค์กรธุรกิจทั้งขนาดกลาง และขนาดเล็ก DocnFlow เป็นเสมือนศูนย์รวมของโซลูชั่นเพื่อการจัดการข้อมูลช่วยให้คุณได้ใช้ข้อมูลสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว ส่งข้อมูล หรืองานออกไปในรูปแบบของผลลัพธ์ต่างๆที่ก่อให้เกิดประสิทธิผลต่อกระบวนการต่างๆในเชิงธุรกิจได้ เช่น ส่งไฟล์ผ่านระบบอีเมล์ของ Microsoft Outlook หรือ สรุปรายการข้อมูลที่เป็นอินเด็กซ์ออกไปอยู่ในรูปแบบฟล์ XML เป็นต้น ด้วย DocnFlow จะทำให้คุณเข้าถึงข้อมูลที่สนใจได้เร็วขึ้นกว่าระบบงานกระดาษเดิมๆ ข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญ จะถูกเก็บไว้ที่ศูนย์กลางซึ่งมีความปลอดภัยสูง เข้าถึงข้อมูลผ่านทางอุปกรณ์พกพา เช่น Laptop หรือ Tablet ก็ได้ ทำให้เกิดความคล่องตัวสูงต่อการทำงานนอกสถานที่เพียงเชื่อมต่อระบบผ่านสัญญาณเครือข่ายโทรศัพท์ หรือ WIFI ภายในสำนักงาน

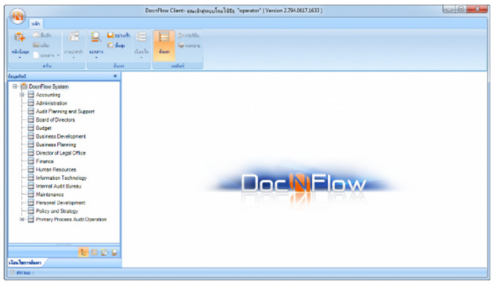
ซอฟต์แวร์ DocnFlow แยกเป็น 3 องค์ประกอบด้วยกัน คือ

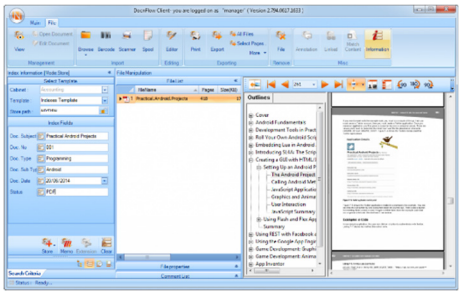
"โหมดการทำงานของผู้ให้บริการที่จะติดตั้งและให้การบริการอยู่บนเครื่องเซิร์ฟเวอร์"
"โหมดการทำงานของผู้ขอรับบริการที่จะติดตั้งและขอรับบริการอยู่บนเครื่องไคลเอนต์"
"โหมดการทำงานส่วนเสริมพิเศษ ที่พัฒนาแยกออกมาเป็นโมดูลตามแต่ลักษณะของงาน"

DocNFlow

ทำไม DocnFlow ถึงจำเป็น?

เป็นที่ทราบกันดีแล้วว่ากระดาษถือได้ว่าเป็นตัวกลางที่ใช้เก็บข้อมูลที่มีความเสี่ยงสูง ไฟไหม้ น้ำท่วม และขโมย สิ่งเหล่านี้ทำให้ความน่าเชื่อถือของกระบวนการในการเก็บรักษาเอกสารของคุณลดลง หากได้รับการดูแลที่ไม่ดีพอ และในกรณีที่คุณนำเอกสารของคุณไปเก็บไว้ตามบริษัทที่รับดูแลเอกสาร หรือคลังเอกสาร คุณก็จะประสบกับปัญหาเรื่องของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น สำหรับการเรียกค้นเอกสารที่ต้องการ มันไม่ใช่ค่าใช้จ่ายเป็นรายปีเท่านั้น แต่นับเป็นรายครั้งในการเรียกใช้งานเอกสารด้วย! การบันทึกและจัดการข้อมูลในรูปแบบดิจิตอลด้วย DocnFlow ทำให้ประเด็นด้านความปลอดภัยของข้อมูลมีสูงขึ้น ความต่อเนื่องของการตัดสินใจในการดำเนินธุรกิจเร็วขึ้น การเข้าถึงข้อมูลในระยะยาวมีความง่ายและสะดวกขึ้น และการกู้ระบบที่อาจจะพังเสียหายมีความยืดหยุ่น และปลอดภัยมากขึ้นกว่าข้อมูลที่อยู่ในรูปของเอกสารกระดาษ และ มากไปกว่านั้น





- DocnFlow ทำให้ความต้องการในการสำรองพื้นที่ที่ต้องใช้เป็นที่เก็บเอกสารกระดาษลดลง
- DocnFlow ทำให้ความต้องการในการสำเนาเอกสารซ้ำๆ ที่ต้องเกิดขึ้นในแต่ละวันขององค์กรลดลง
- DocnFlow ทำให้เงินตราที่ต้องใช้จ่ายไปเพื่อเตรียมอุปกรณ์ เตรียมวัสดุสิ้นเปลืองต่างๆ เพื่อการสำเนาเอกสารเช่น หมึก กระดาษ ลดลง
- DocnFlow ทำให้ค่าใช้จ่ายในการขนส่งเอกสารลดลง
- DocnFlow ทำให้เวลาที่สูญเสียไปเพื่อการเสาะหาเอกสารที่ต้องการในกองเอกสารกองโตลดลง

- DocnFlow ช่วยลดขั้นตอนต่างๆที่ต้องเกิดขึ้นในการนำข้อมูลเข้าระบบเมื่อเทียบกับวิธีการทำงานแบบดั่งเดิม อาทิเช่น ต้องป้อนข้อมูลอินเด็กซ์ด้วยการพิมพ์ให้กับทุกกรอบรับข้อมูล (Input fields)
- DocnFlow ช่วยลดการป้อนข้อมูลผิดๆ หรือมักเรียกว่าข้อมูลขยะเข้าสู่ระบบจัดการเอกสารและข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ด้วยเทคโนโลยีการทำ OCR, Zoned
- OCR, Barcode separation และ หากต้องการอะไรที่เจาะจงไปมากกว่าเทคโนโลยีที่มีเหล่านี้ ก็สามารถพัฒนาขยายความสามารถเพิ่มได้ด้วยการเขียนโปรแกรม
- DocnFlow มีกลวิธีเพื่อปกป้องการเข้าถึงข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาต

#N2NSP

ลูกค้าของเรา

บริษัท เอ็นทูเอ็น โซลูชั่น โพรไวเดอร์ จำกัด
โครงการ Anne's Place เลขที่ 8 ซ.พัฒนาการ 42 ถ.พัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กทม 10250
โทร: 02-040-9900-1 | อีเมล์: Info@n2n.co.th | เว็บไซต์: www.n2n.co.th | Line@: @n2nsp | FB: n2nsp