

ORIS FLEX PACK //WEB SYSTEM

Die integrierte Lösung für die Produktion flexibler Verpackungsproofs und -muster.



ORIS Flex Pack // Web ist die führende Lösung für jede Art von Verpackungsproofs und -dummies. Viele der weltweit führenden Verpackungsbetriebe, vom Design bis hin zum Druck, haben erfolgreich in diese allumfassende, einzigartige Lösung investiert.

Basierend auf der bewährten ORIS Proofanwendung mit der patentierten iterativen 4D-Farbmanagement-Technologie und einem speziellen Interface für die Drucker der Roland VersaCMM VSi bzw. XR-640 Serie, bietet das System höchste Flexibilität in der Produktion von Halbton- oder Rasterproofs – in jedem Druckverfahren, auf jedem Bedruckstoff.

Alle druckerspezifischen Funktionen, wie z.B. ‚Print & Cut‘, Multipass oder Überdrucken werden unterstützt. Das Programm beinhaltet ein spezielles Sonderfarbmanagement, einschließlich der aktuellen Pantone Sonderfarbdatenbank, der vollen Unterstützung des Cx/F/X-4 Formats und der Möglichkeit, beliebige eigene Sonder- bzw. Markenfarben anzulegen und abzuspeichern.

Weiterhin bietet ORIS Flex Pack // Web ein integriertes Softproofmodul, Proofzertifizierung und die Unterstützung von Rasterdaten. Optional lässt sich die Esko Color Engine Sonderfarbdatenbank anbinden. Mit der neuen Lackier- und Prägeoption für den Roland VersaUV LEF-200/300 und Roland LEF-330s Drucker, lassen sich Verpackungsproofs und -muster mit Lack- und Prägeeffekten versehen, die sie noch näher an das Original heranbringen.

Leistungsmerkmale	Vorteile
APPE (Adobe PDF Print Engine 3.4.4)	<ul style="list-style-type: none">▪ Durch die Verwendung der APPE sind die Ergebnisse mit der Ausgabe anderer Adobe RIPs vergleichbar
Softproof	<ul style="list-style-type: none">▪ Weltweite Anzeige von Kontraktproofs in Echtzeit▪ Umweltfreundlich
Client-Server-Architektur	<ul style="list-style-type: none">▪ Hohe Netzwerksicherheit▪ Client-seitig: Kostengünstige Hardware▪ Webbasierend
Integration von ORIS Certified // Web	<ul style="list-style-type: none">▪ Das Ergebnis der Zertifizierung kann im Webbrowser angezeigt werden
Print Job Editor	<ul style="list-style-type: none">▪ Druckjobs können direkt in der Applikation editiert und Farbseparationen getauscht werden▪ Auszüge, die nicht gedruckt werden sollen (z.B. Stanzkontur), können komfortabel deaktiviert werden
Optimale Wiedergabe von Sonderfarben	<ul style="list-style-type: none">▪ Unterstützung aller Pantone, Pantone Live (über Esko Color Engine), Esko und HKS Bibliotheken▪ Anbindung an die Esko Color Engine▪ Iterative Anpassung von individuellen Sonderfarben▪ Perfekte Simulation überdruckender Sonderfarben mit voller Cx/F/X-4 Unterstützung
Drucker-Einrichtungs-Assistent	<ul style="list-style-type: none">▪ Schnelle und einfache assistentengestützte Einrichtung von Drucker-Warteschlangen▪ Assistentengestützte Linearisierung, Kalibrierung und Profilerstellung

Weitere Leistungsmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verarbeitet sämtliche digitale Datenformate ■ Einfache Erstellung von Medienprofilen ■ Transferierbare und exportierbare Installation und Einstellungen ■ Selektive Farbkorrektur (Feinanpassung) ■ Profilglättung und -mittelung ■ Verrauschen im Rasterproof ■ Unterstützung von Hexachrome- und Mehrkanalprofilen ■ Halbton- und Rasterproof, direkte Verarbeitung z.B. von Esko LEN-Dateien für farbverbindliche gerasterte Proofs ■ Optimierte Sammeldruck-Funktion ■ Backup und Wiederherstellung der Datenbank
Unterstützung der Roland VersaCAMM VSi-640, 540, 300 und SOLJET XR-640 Drucker	<ul style="list-style-type: none"> ■ Herstellung von flexiblen Verpackungsproofs, Mockups, Kartonagen (Dummies) und Etiketten mit Weiß und metallischen Sonderfarben ■ Vollständiger Ersatz von Systemen wie Kodak Approval mit einem Bruchteil der Betriebskosten ■ Einzigartige farbraumerweiternde XG-Tinten von CGS, einschließlich Orange und Grün ■ Große Anzahl an unterschiedlichen CGS-Medien, die speziell für die Verpackungsproof-Anwendung konzipiert wurden, einschließlich verschiedener Transfermedien, die den Druck auf beliebige Originalmaterialien wie z.B. Folien oder Kartonagen ermöglichen
Neue Lack- und Prägeooption für Roland VersaUV LEF-200/300 und Roland LEC-330s Drucker	<ul style="list-style-type: none"> ■ Spezielle Stanz- und Registereinheit für perfekten Passer der Lack- und Prägeauszüge ■ Simulation von Matt-, Glanz- oder Strukturlacken ■ Additiver Druck zur Darstellung unterschiedlichster Prägeeffekte

Unterstützte Dateiformate

ORIS FLEX PACK // WEB unterstützt sämtliche digitale Dateiformate, darunter PDF/X, composite oder separiert, PDF, Post-Script, EPS, DCS, JPEG, TIFF, TIFF/ITP1, 1-Bit-TIFF und Esko LEN.

Software

- **Betriebssystem:** Windows 10 (64 bit) oder neuer, Internet Explorer 11 oder neuer

Hardware

- **Prozessor:** Intel® Core i7 der 6. Generation oder höher
- **Hauptspeicher:** 16 GB RAM oder mehr
- **Festplatte:** SSD-Disk mit 500 GB oder mehr
- **Grafikkarte:** DVI mit DirectX 9c Unterstützung und Direct 3D Acceleration

Die Hardware-Voraussetzungen hängen vom verwendeten Betriebssystem und von der Art und Anzahl der Ausgabegeräte ab.

Unterstützte Messgeräte

- Alle aktuellen Modelle von X-Rite
- Barbieri Spectro Swing, Spectro LFP/LFP qb/LFP qb NET, SpectroPad
- Konica Minolta FD-5, FD-5BT, FD-7 und FD-9
- ColorScout A+ mit FD-5, FD-7, X-Rite Ci61, Ci64 oder Ci64L
- Unterstützte Messbedingungen: M0, M1 und M2