

Fiery proServer で高速特殊印刷を実現する Venture Banners

現在、取締役を務めるスコット・コンウェイ氏とウェイン・ボディミード氏は、印刷業者の既存サービス拡大を図る大判印刷を提供する購買サービス企業として、Venture Banners を設立しました。わずか 18 ヶ月で売上は 100 万ポンドを達成し、その 2 年後には、自社で大判印刷事業をスタートする決断を下しました。

大型プロジェクトの一部として横断幕・垂れ幕を作成することが多いため、プロジェクトを揃えて全納できるように、迅速に作業する必要があります。また、商業印刷会社として、収益を見込める適正な価格設定が求められます。印刷時間や用紙も重要な要素です。「用紙のロールを替えるだけで、作業員 2 人とフォークリフトが必要になるんです」と、スコット・コンウェイ氏は語ります。ロールを取り換える間は、印刷機がアイドル状態になってしまいます。RIP マネージャーのアンディ・ウェブ氏は「限られた量を印刷するためだけに用紙をセットしたくないんです。大きな用紙ロールをセットするだけで、20 分から 30 分かかる場合があります。私たちがなくそうとしているのは、このダウンタイムです。用紙を無駄にしたいくないし、用紙が印刷機にセットされている間はそれを活用して、ロールを取り換える前に印刷できるものはどんどん印刷したいんです」

難しい課題でしたが、Venture Banners では、あらゆる注文に応えて成功を収めてきたのです。

問題は、Venture 社が大量生産で収益を上げるため、すべてのジョブをネスティングしていることでした。つまり、ネストに大きなファイルがあると旧式の RIP サーバーのスピードが低下してしまうのです。場合によっては、一晩中、RIP をかけっぱなしにしても、翌朝になってみると、大きなファイルがまったく処理されていないこともあります。RIP を 2～3 回試さなくてはならないのです。

Fiery proServer でプリンターの稼働時間を最大化

Venture 社の成長を支えているのは、ワークフローの自動化です。CMYUK Digital の取締役であるロビン・イースト氏は次のように話しています。「今まで見てきた VUTEK® サイトの中で一番印象的でした。いや、スーパーワイドサイトの中で一番だと言えます」。Venture 社独自の Web 注文システムは、スケジューリングシステムと完全に統合されて



課題：

「プリンターのダウンタイムを無くしたいのです。用紙が印刷機にセットされている間はそれを活用して、ロールを取り換える前に、印刷できるものはすべて処理したいんです」

VENTURE BANNERS、RIP マネージャー
アンディ・ウェブ

Venture Banners は、2009 年 1 月、印刷業者の既存サービス拡大を図る商品として、大判印刷を提供するため設立されました。実際の作業を外部発注する購買サービス企業から急速に成長し、2012 年に自社の印刷施設を開設しました。

現在は、26 名のスタッフが短納期対応、優れたサービス、高品質な製品づくりに取り組んでいます。スケールメリットを活かし、大判印刷による収入源を確保するビジネスチャンスをあらゆる印刷業者に提供しています。急速な成長を遂げた現在も、Venture 社のこの姿勢は変わりません。

Venture Display Limited
Unit 10 Waterside Business Park
Eastways
Witham, Essex CM8 3YQ

電話：0845 604 5470
www.venturebanners.co.uk/

います。プロダクションワークフローは、従来の印刷ワークフローではなく、Fiery® と VUTEk エンジンの機能に基づいて開発されています。このワークフローは、スピード、効率性、コスト効率を重視する Venture 社のビジネスモデルそのものです。さらに、コンウェイ氏は、RIP マネージャーのアンディ・ウェブ氏が「ギャングアップ印刷で用紙とエンジンの利用率を最大化しよう」と一日中格闘しています」と語ります。「用紙の無駄を最小限に抑えれば、その分収益を最大限に高めることができます。当社は大量印刷が主体ですから、これが非常に重要なんです」

Venture 社が所有していた GS3250 VUTEk 印刷エンジンのうち 1 台は EFI™ の保証対象だったため、Fiery proServer 6 に自動アップグレードすることができました。これで、新しい FAST RIP テクノロジーが手に入ったのです。そのスピードを実感したスタッフはすぐに、残りの GS3250 proServer も 6 にアップグレードしました。

スピード、セキュリティ、柔軟な計画

ウェブ氏は、Venture Banners が経験したスピードの違いは「劇的」だった、と語ります。ファイルの RIP 処理スピードが大幅に向上し、ネスティングで横断幕が欠落するなどの問題も少なくなりました。これによって、Venture Banners は作業を高速化でき、効率性や利益率はさらに向上し、今まで以上にクライアントのニーズに対応できるようになりました。

解決策：

「Fiery proServer 6 にアップグレードすることで、FAST RIP テクノロジーが使えるようになりました。その生産性を目にして、2 台目の proServer も即座にアップグレードしました」

VENTURE BANNERS、RIP マネージャー
アンディ・ウェブ



現在、Venture 社ではさまざまな機器とスタッフを備え、制作から Web 開発まであらゆる業務に対応しています。



取締役のスcott・コンウェイ氏によると、毎月 12,000 ~ 13,000 平方メートルの素材を使用し、1,300 件のプロジェクトを取り扱っています。

結果：

「FAST RIP によって劇的なスピードアップを図ることができました。これまでは1時間かかっていた大きなジョブも、今は6分で処理できます」

VENTURE BANNERS、RIP マネージャー
アンディ・ウェブ

ウェブ氏は次のように話しています。「FAST RIP の大きな違いは劇的なスピードアップです。以前は、大判の垂れ幕の処理に1時間かかることもありましたが、これでは生産性が落ちてしまいます。それが今では、6分で処理できるのです」。

さらに、proServer は「どんなデータでも処理してくれる」(ウェブ氏)ため、柔軟な計画を立てられるようになったといいます。Venture 社は厳しい納期に追われながらの作業なので、これまでは印刷エンジンを中断させないように、綿密な計画を立てる必要がありました。「今はプリンターの先回りをして、1つ終わると、次のジョブを入れるようにしています。これまでのように、どのジョブをどの順番で処理するか事前に決める必要はありません。今は、届いたジョブを入れるだけで良いのです。処理スピードの制約を受けずに、フォーマットを細かく調整して、隙間なくジョブをネスティングできるようになりました」

EFI はお客様のビジネスの発展をお手伝いします

EFIは看板・パッケージ・繊維製品・セラミックタイル・パーソナライズされた書類の制作のための革新的テクノロジーを開発しています。EFIの提供する様々なプリンター・インク・デジタルフロントエンド・総合的ビジネスソリューション及び生産ワークフローにより、生産プロセスを改良・簡素化することで、印刷業界で圧倒的な競争力と高い生産性を手に入れることができます。詳細は：<http://www.efi.co.jp>まで。



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, Best, the Best logo, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, DockNet, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, Fabrivu, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkintensity, Inkware, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, MiniNet, Monarch, MicroPress, OneFlow, Pace, PhotoXposure, Printcafe, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, Printstream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Rastek, the Rastek logo, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.