

# Gaunet 提升印刷质量, 加快处理时间, 提高生产率和收益



Gaunet 采用 HP PrintOS Print Beat 和 HP Indigo 7800 数字印刷机加快照片专业打印

## 挑战

- B2B 照片打印的自动化
- 获得减少工作量并降低相册制作成本的方法
- 工艺性能、生产率、质量和处理时间

## 解决方案

- 安装第 2 代 HP Indigo 7800 数字印刷机
- 通过自动化过程减少设置时间
- HP PrintOS Print Beat 的优点包括提升印刷质量、提供几乎实时的生产信息 (监控和故障排除), 从而提高生产率

## 结果

- 用于收集硬数据, 而不是主观跟踪, 从而做出更好的决策
- 识别性能问题并进行分类
- 采用工程师所用的定量数据
- 处理时间、生产率和耗材使用循环方面的提升



“直到去年, 如果我们想要检测问题, 我们必须请一名经验丰富的操作员分析操作结果或做某种形式的跟踪。当找到问题时, 可能会很难向工程师解释。现在, 在 HP PrintOS Print Beat 的帮助下, 我们已经改进了我们的交流方式并且能够根据该系统提供的数据更快速地识别和解决所产生的问题。”

— 李总, Gaunet 首席执行官

**GAUNET**  
Leading supplier of smart IT :

早在 2015 年, Gaunet 就安装了一台 HP Indigo 5600 数字印刷机和第 HP Indigo 7800 数字印刷机。Gaunet 每日要处理大量打印工作, 这些印刷机使其能够以更有效率且节约成本的自动化过程进行作业。2016 年 1 月, Gaunet 开始使用 HP PrintOS Print Beat 来提升并监控其 HP Indigo 印刷机的性能。

“我们使用 HP Indigo 印刷机制作照片。在这行，即使每次的内容均不相同，您也必须完美打印照片。采用 HP PrintOS Print Beat 以来，我们已将重印率由 2016 年 1 月份的 4% 降到了 2017 年 1 月份的 0.5%。该结果对于我们和我们的客户来说都是有益的。”

— 李总, Gaunet 首席执行官

**产业类别:**  
摄影专业

**公司名称:**  
Gaunet

**所在地:**  
韩国首尔

**HP 设备:**  
HP PrintOS Print Beat  
HP Indigo 7800 数字印刷机  
HP Indigo 5600 数字印刷机  
HP Latex printer

**网址:**  
[www.gaunet.co.kr](http://www.gaunet.co.kr)

## 挑战

### 简化复杂的照片打印

Gaunet 位于韩国首尔，销售扫描仪、数码相机和其他电脑配件主机。为了促进其数码相机业务的发展，Gaunet 也为专业摄影师提供打印服务。

起初，公司采用一台 HP DesignJet Z 系列打印机处理其打印业务，后来增加了一台 HP Latex 打印机用于 POP 和其他大幅制作。为提供全数字化的服务，2015 年，Gaunet 安装了一台 HP Indigo 5600 数字印刷机。目前，公司的打印部有 11 名员工，生产率很高。

李总介绍道：“那时，我们为专业摄影公司打印婚纱照相册。因为每一本相册都是单独设计的，我们必须手动操作每次打印。”他继续说道：“起初，我们使用的是 HP Indigo 5600 数字印刷机。我们必须接收文件，制作打印文件，制作印模，设置色靶，然后让一名操作员完成全部准备程序，然后才能打印。问题是即使订单增加了，它们也都是单独的婚纱照相册，这意味着我们的工作效率非常低，处理订单需要很长时间。这也导致了失误和错误。”

## 解决方案

### 测量和控制

李总说道：“为了解决这些问题，我们决定尝试和提升重复工作的自动化，并提高打印质量。随着我们业务的扩展，我们遇到的问题也越来越多。因此，在 2015 年，Gaunet 安装了一台第 2 代 HP Indigo 7800 数字印刷机，该设备可进行自动文件处理并可以创建 PDF 和 JDF。这显著提高了生产速度，同时减少了错误。”

在提升印刷生产率的同时，Gaunet 也根据市场需求将其业务扩展到了打印领域，在线为客户提供产品和可以直接使用的标准模板。但是，耗材的过度使用以及零件的磨损和裂痕要求进行维护或更换，又带来了其他问题。Gaunet 想要确保其处理时间和在零件和材料方面的投资达到最优化。

## 结果

### 印刷机性能实时检查

JDF 可在公司的工作流程中提高打印效率，但是仍存在一些问題，经常出现错误。“我们最大的创新就是采用了 HP PrintOS Print Beat,”李总说道。“这种基于云计算的系统能够为我们提供几乎实时的数据，报告打印机性能，并能实现印刷机性能的实时检查。”

现在，如果由一名操作员或其他员工检查 HP PrintOS Print Beat 来预测潜在问题，他们能够在实时数据的基础上立即调查问题并进行讨论。

“换句话说，这也减少了麻烦。”李总补充道：“通过探索提高性能的因素，我们探索出了一套最佳实践。”

“我们的终极目标是通过完全自动化的工作流程，为我们的客户提供最佳选择。”李总总结道：“将来，我们将继续探索更多实现自动化的方式。我们已经制定了工作计划，而 HP PrintOS Print Beat 提供的数据将帮助我们实现计划。”

Learn more at  
[hp.com/go/printos](http://hp.com/go/printos)



Sign up for updates  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

