Tisková zpráva

# Koenig & Bauer vyhodnocuje data i ze strojů třetích stran

Propojení konkurenčního stroje s digitálním ekosystémem společnosti Koenig & Bauer v tiskárně Grafika zajišťuje moderní výrobu a konkurenceschopnost.

### Společnost Koenig & Bauer umožňuje optimalizaci celkové produkce prostřednictvím centralizovaného sběru dat.

### Silné zaměření na zákazníka díky integraci strojů třetích stran.

### Komplexní transparentnost v tiskové produkci díky platformě Koenig & Bauer Kyana.

Koenig & Bauer Kyana, dceřiná společnost Koenig & Bauer AG, soustavně podporuje budoucí životaschopnost svých zákazníků, jak dokazuje úspěšná integrace tiskového stroje konkurence do digitálního ekosystému Koenig & Bauer u jejího zákazníka Grafika Printing, Inc. v Pensylvánii. Tato integrace umožňuje společnosti Grafika poprvé centrálně shromažďovat a analyzovat veškerá výrobní data – včetně dat ze strojů třetích stran – pomocí analytického nástroje Kyana Data. To vytváří základ pro naprostou transparentnost výrobních procesů, což je nezbytné pro optimalizaci celkového výrobního výkonu. Tato iniciativa podtrhuje závazek společnosti Koenig & Bauer Kyana být silným partnerem pro své zákazníky a vést celý tiskařský a obalový průmysl do digitální budoucnosti.

Integrace stroje třetí strany byla provedena pomocí brány Kyana Connect IIoT, která vytváří bezpečné a na dodavateli nezávislé připojení ke cloudu Koenig & Bauer a tvoří technický základ pro používání digitálních produktů. Prostřednictvím centrálního zákaznického portálu myKyana, brány společnosti Koenig & Bauer do digitálního světa, získává Grafika přímý přístup k inteligentnímu nástroji pro analýzu výrobních dat Kyana Data a expertovi na umělou inteligenci Kyana Assist.

„Naším posláním je vést tiskařský a obalový průmysl do budoucnosti,“ vysvětluje Sandra Wagnerová, generální ředitelka společnosti Koenig & Bauer Kyana. „Úspěšná integrace stroje třetí strany ve společnosti Grafika dokazuje, že se nezaměřujeme pouze na naše vlastní stroje, ale jednáme jako skutečný partner. Vytváříme komplexní transparentnost dat v celém strojovém parku, což našim zákazníkům umožňuje činit informovaná rozhodnutí založená na datech.“

S Kyana Data získává Grafika hlubší vhled do svých výrobních procesů. Nástroj usnadňuje vytváření komplexních analýz a vizualizaci výrobních dat pomocí volně konfigurovatelných dashboardů a flexibilních klíčových ukazatelů výkonnosti (KPI). Začleněním dat ze stroje třetí strany se získá kompletní obraz o výrobě, který se používá pro průběžnou analýzu výkonnosti, benchmarking a identifikaci optimalizačního potenciálu.

„Schopnost agregovat a inteligentně analyzovat data z heterogenních strojních parků je klíčem k optimalizaci výrobních procesů,“ říká Dr. Felix Oberdorf, vedoucí digitálního vývoje ve společnosti Koenig & Bauer Kyana. „Tento otevřený přístup, který zahrnuje i stroje třetích stran, demonstruje technologickou vyspělost našich digitálních produktů a naše zaměření na poskytování skutečné přidané hodnoty zákazníkům – bez ohledu na hranice výrobců.“

Pro Bernieho Elzera III, generálního ředitele společnosti Grafika, je tento krok důležitým milníkem pro zvýšení efektivity společnosti: „Se společností Koenig & Bauer Kyana jsme našli partnera, který rozumí našim výzvám a nabízí nám řešení, díky kterému je celý náš výrobní proces transparentní – bez ohledu na výrobce strojů. Schopnost centrálně analyzovat všechna naše výrobní data v Kyana Data již vedla ke konkrétním opatřením, která nám umožnila výrazně zvýšit naši výkonnost. To je cesta k maximální konkurenceschopnosti.“

Společnost Koenig & Bauer Kyana bude i nadále rozvíjet své portfolio digitálních produktů, které zahrnuje myKyana, Kyana Connect, Kyana Data, expertní systém Kyana Assist s umělou inteligencí a systém pro řízení energie VisuEnergy X. Důraz zůstane na řešení založených na umělé inteligenci a datech, která pokrývají celý životní cyklus tiskových produktů.

#### Foto 1:

Nathan Elzer (vlevo), Paperboard Process Engineering Manager a Bernie Elzer III (vpravo), President a CEO v tiskárně Grafika Print Inc. před svým strojem Koenig & Bauer Rapida 106  
© Grafika Print Inc.

#### Foto 2:

Díky inteligentnímu analytickému modulu Kyana Data získají zákazníci komplexní přehled o provozu svých strojů a odhalí potenciál optimalizace ve výrobním procesu.  
© Koenig & Bauer

#### Kontaktní osoba pro novináře

Koenig & Bauer Kyana GmbH  
Sandra Wagner  
+49 152 2183 9678  
[sandra.wagner@koenig-bauer.com](mailto:sandra.wagner@koenig-bauer.com)

**O společnosti Koenig & Bauer**

Koenig & Bauer, se sídlem ve Würzburgu (Německo), je globální výrobce tiskových strojů a softwarových řešení pro celý proces tisku a zpracování, se zvláštním zaměřením na obalový sektor. Zařízení společnosti dokážou potisknout téměř všechny typy substrátů – portfolio zahrnuje bankovky, kartonové, vlnité, fóliové, plechové a skleněné obaly, stejně jako tisk knih, displejů, označení, dekorů, časopisů, reklamy a novin. S více než 200letou historií je Koenig & Bauer nejstarším výrobcem tiskových strojů na světě a dnes ovládá téměř všechny tiskové technologie. Koncern zaměstnává přibližně 5 600 pracovníků, vyrábí v jedenácti závodech v Evropě a disponuje celosvětovou sítí prodeje a servisu. Tržby skupiny v obchodním roce 2024 činily přibližně 1,3 miliardy EUR.

Další informace na [www.koenig-bauer.com](file:///\\10.121.10.10\KBA-Public\Marketing\Tiskové%20zprávy\News%202026\Originál%20texty\www.koenig-bauer.com)