



**GREIF**

Rybnik, dnia 20.04.2016

## REFERENCJE

Spółka GREIF Poland należy do międzynarodowego koncernu Greif zajmującego się produkcją opakowań przemysłowych, skupiającego aktualnie na całym świecie około 300 zakładów w ponad 50 krajach i zatrudniającego około 16 tys pracowników. Szeroki asortyment produkowanych opakowań (beczki stalowe, butle na wodę, beczki plastikowe, kartonowe, IBC, big bagi) pozwala nam kompleksowo spełniać potrzeby wielu gałęzi przemysłu, do których między innymi należą sektory olejowy, smarów, chemiczny, farmaceutyczny jak również spożywczy, w tym przemysł rozlewniczy. Ponad 130 letnie doświadczenie w produkcji opakowań oraz liczne grono zaufanych dostawców i zadowolonych klientów pozwoliło naszej firmie osiągnąć pozycję lidera na światowym rynku opakowań przemysłowych.

Zakład produkcyjny w Rybniku specjalizuje się w produkcji opakowań metalowych oraz butli na wodę. Beczki metalowe wytwarzane są w kilkunastu odmianach i stosowane są do transportu i przechowywania różnorodnych produktów, zarówno płynnych jak i sypkich, w tym substancji niebezpiecznych. Butle na wodę produkowane są w pojemnościach od 11 do 19 litrów, wykonane z różnych materiałów oraz dostępne w wielu kolorach i kształtach, przeznaczone dla biznesu HOD.

Dzięki współpracy z firmą Systemy Przetwarzania i Integracji Danych (SPIID) w naszej firmie został uruchomiony system raportowania z linii produkcyjnych IPLAS, którego elementami są:

- moduł Gateway odczytujący dane przemysłowe z serwera OPC,
- usługa przetwarzania danych ulokowana w chmurze,
- portal raportowy z przygotowanymi pulpitemi dostosowanymi do naszych potrzeb (zestawienia okresowe, podgląd bieżącej produkcji, wyznaczanie OEE).

Proces wdrożenia systemu raportowego oraz przygotowania raportów przebiegł bardzo sprawnie dzięki solidnemu podejściu i dużej wiedzy merytorycznej i technicznej pracowników firmy SPIID. Z pełną odpowiedzialnością polecamy Systemy Przetwarzania i Integracji Danych jako doskonałego partnera biznesowego przy wdrażaniu systemów raportowych, a system IPLAS jako stabilne, wiarygodne i nowoczesne narzędzie do monitorowania procesów produkcyjnych.

Z poważaniem

Greif Poland Sp. z o.o.  
**DYREKTOR**  
ds. Technicznych i Produkcyjnych  
*Adam Beńtorz*  
Adam Beńtorz

Greif Poland Sp. z o.o.  
Ul. Przemysłowa 3  
44-203 Rybnik  
Poland  
NIP 642-31-12-695  
Tel +48 32 42 95 040/ Telefax +48 32 42 95 041  
www.greif.com

KRS 0000343477  
Sąd Rejonowy w Gliwicach X Wydział Gospodarczy KRS  
Kapitał zakładowy: 5 000,00 PLN

The company GREIF Poland belongs to the international concern Greif dealing in the production of industrial packaging, currently gathering around 300 plants in over 50 countries around the world and employing approximately 16,000 employees. A wide range of manufactured packaging (steel barrels, water cylinders, plastic barrels, cardboard barrels, IBCs, big bags) allows us to comprehensively meet the needs of many industries, which include the oil, lubricants, chemical, pharmaceutical and food sectors, including bottling industry. Over 130 years of experience in the production of packaging and a large group of trusted suppliers and satisfied customers allowed our company to achieve the leading position in the global industrial packaging market.

The production plant in Rybnik specializes in the production of metal packaging and water bottles. Metal barrels are manufactured in several varieties and are used for the transport and storage of various products, both liquid and loose, including hazardous substances. Water bottles are produced in capacities from 11 to 19 litres, made of various materials and available in many colours and shapes, intended for the HOD business.

Thanks to the cooperation with the company Systemy Przetwarzania i Integracji Danych (SPIID), our company has launched the IPLAS reporting system for production lines, the elements of which are:

- Gateway module that reads industrial data from an OPC server,
- data processing service located in the cloud,
- reporting portal with prepared dashboards tailored to our needs (periodic statements, preview of current production, determination of OEE).

The process of implementing the reporting system and preparing reports ran very smoothly thanks to a solid approach and extensive substantive and technical knowledge of SPIID employees. With full responsibility, we recommend Systemy Przetwarzania i Integracji Danych as an excellent business partner in the implementation of reporting systems, and the IPLAS system as a stable, reliable and modern tool for monitoring production processes.