보도자료 메시지

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
독일어
http://www.pilz.com

# 본사를 Pilz Campus로 확장 – Renate Pilz: "가치가 미래를 만든다." Peter Pilz 생산 물류 센터 개관

오스트필데른, 01.10.2015 -

자동화 회사인 Pilz는 독일 오스트필데른의 본사에 Peter Pilz 생산 물류 센터를 개관했습니다. 새 건물의 총 면적은 13,500 m2이며, 투자금은 이 가족 소유 기업 역사상 단일 최대 액수인 2000만 유로입니다. 결과적으로 Pilz는 생산 구역 면적을 50퍼센트까지 넓혔을 뿐 아니라 본사도 Pilz Campus로 확장하게 되었습니다.

Peter Pilz 생산 물류 센터는 16개월만에 완공되었습니다. 생산 면적 6,900 m2, 사무 공간 면적 4,000 m2, 보조 면적 2,600 m2인 이 건물은 390명의 직원을 위한 공간을 제공합니다. 생산과 물류 외에도, 이 건물에는 생산 기술, 정보 기술, 품질 관리, 구매 등을 포함하여 생산과 관련된 모든 부서가 들어가게 됩니다.

"본사가 있는 바로 이곳에 투자를 하고 계속 성장해 갈 수 있게 됨을 기쁘게 생각합니다. 그 이유는 무엇보다 우리가 이 지역에 깊게 뿌리를 내리고 있기 때문입니다. 또한 본사를 Pilz Campus로 확장하여 모든 부서가 긴밀한 협조 하에 효율적으로 업무를 진행하면서 고객의 이익을 위해 최선을 다하고 있기 때문입니다. 이러한 협업은 Pilz와 같은 패밀리 비즈니스의 성공에 중요한 요인입니다." Renate Pilz는 200명의 게스트가 참석한 공식 오프닝 행사에서 이렇게 설명하면서 다음과 같이 힘주어 말했습니다.

"Pilz Campus는 미래를 결정하는 가치를 강조합니다. 신뢰, 신용 그리고 혁신하고자 하는 용기가 Pilz의 중요한 성공 요인입니다." 공식 오프닝 행사 전에는 건물 준공을 기념하는 직원 파티가 2015년 9월 26일에 열렸습

니다.

새로운 제조 시설에서 Pilz는 안전과 자동화를 위한 릴레이, 제어 시스템, 센서, 드라이브 기술 제품을 생산하게 될 것입니다. 이러한 장치는 작업 현장의 프레스, 공작 기계, 산업용 로봇을 비롯하여 철도 기술, 건물 자동화, 리우데자네이루의 슈가로프 산에 건설된 것과 같은 케이블 카의 제어 시스템, 비엔나의 프라터 파크에 있는 것과 같은 박람회장의 탈것 등에 사용됩니다.

**적응형 공장**

새 건물에서 Pilz는 직원 및 탄력적인 생산 설비 배치를 위한 인체공학적 작업 환경에 상당한 중요성을 부여하고 있습니다. 생산 기술 부서와 생산 직원이 참여하는 연합 워크숍은 설계 단계에서도 생산 업무 환경을 최적화하여 능률적이고 인체공학적인 생산 공정을 만드는 데 도움이 되었습니다. 사무실의 경우에는 공조 장치가 있는 방, 소음기가 포함된 독창적인 음향 컨셉트를 비롯한 투명 룸 디바이더와 바닥 난방장치가 쾌적한 업무 환경을 제공합니다.

또한 Pilz Campus의 다른 건물들에서도 볼 수 있는 친환경 개념이 이곳에서도 역시 구현되어 있습니다. 즉, 지표면에 근접한 지열 에너지, 고효율의 건물 단열 및 열 회수를 통해 에너지 효율을 높이고 이산화탄소 배출량을 줄입니다.

건축학적으로는 지주를 거의 사용하지 않은 개방형 홀이 생산 공정에 최적의 유연성을 제공합니다. 개별 생산 유닛들은 말발굽 모양으로 정렬되어 제품과 정보의 흐름을 빠르고 유연하게 합니다.

**Industrie 4.0: Pilz의 접속 가능성 확보**

이와 같은 정보 흐름은 Pilz에서 이루어진 4차 산업혁명, 즉 “Industrie 4.0”의 특징입니다. Pilz의 생산 공정은 업 스트림/다운 스트림 공정 및 절차에 통합되어 있습니다. 레거시 생산 작업은 이미 지능형 RFID가 지원하는 공작물 캐리어와 같은 IT 기반 생산 공정의 특징이기도 합니다. 이러한

공정들이 채택되어 이제는 점차 보충되고 있습니다. 오스트필데른에서는 특히 기계 데이터를 수집 및 처리하는 방법으로 생산 공정 제어를 최적화하고 있습니다. 이로써 휴지 기간 또는 고장 시간을 없앨 수 있습니다. 향후에는 작업 관련 문서가 Pilz 클라우드에 저장되어 항상 최신 상태를 유지할 뿐만 아니라 모바일 장치에서도 사용할 수 있게 될 것입니다. 다른 회사들도 IT를 도입하고 있어 “Pilz Think Tank 4.0”이 생산의 구심점이 되고 있습니다. 이로써 Pilz의 4차 산업혁명 구현을 위한 리소스를 IT 및 생산 기술 전문가들도 사용할 수 있게 되었습니다.

***연락처***

Martin Kurth
회사 및 기술 홍보
**독일**
전화: +49 711 3409-158
이메일: m.kurth@pilz.de

Sabine Karrer
기술 홍보
**독일**
전화: +49 711 3409-7009
이메일: s.skaletz-karrer@pilz.de

Stephan Marban
언론 담당
**오스트리아**
전화: +43 1 7986263-13
이메일: s.marban@pilz.at

Manuela Bernasconi
언론 담당
**스위스**
전화: +41 62 88979-33
이메일: m.bernasconi@pilz.ch

www.pilz.com 에서 관련 텍스트와 사진을 다운로드하실 수 있습니다. 프레스 센터에서 관련된 페이지로 바로 가시려면, 아래 Web code를 검색창에 입력해 주세요.: **85356**

**SNS를 통해 보는 Pilz**

Pilz 공식 소셜 미디어 채널에서는 Pilz의 기업 및 인물 관련 정보를 제공하며, 자동화 기술의 현황을 알려드립니다.

https://www.facebook.com/pilzINT

https://twitter.com/Pilz_INT

https://www.youtube.com/user/PilzINT

https://plus.google.com/+Pilz_INT/posts

https://www.linkedin.com/company/pilz

**홍보 담당자 연락처**

PR/미디어 관련 연락처
+82 31 778 3300
info@pilz.kr