

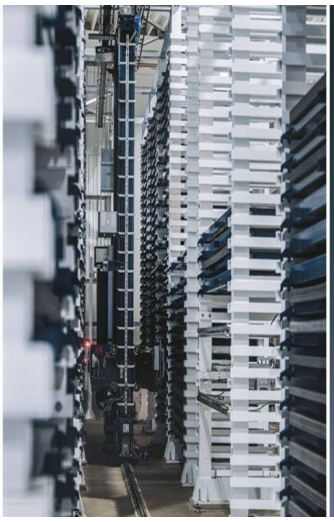



RAMONA HÖNL

TRUMPF와 STOPA, 함께 스마트 팩토리 개선

STOPA□ □□ □배적□ □분 □수로 TRUMPF□ □랜 파트너십을 □□합니□. 고객들에게는 □엇보다□ □ □□ □미□ 있습니다: □동화□ 판□ □□를 □□ 일관□ □루션과 □ 적□ □□ □실. 자동화된 □ □ □조에□ □장 □□의 역할□ □객들이 □대할 □ □는 □□적인 이점□ □해 **TRUMPF□ □□화** □ 저□ □술 □품관리 책임자인 **Jörg-André Junker□ STOPA□** 최고경영책임자□ **Edgar Mörtl□** □명합니□**.**

TRUMPF와 STOPA**의 협력**□ 거의 40년 전으로 □슬러 올라가□, □□ □료 흐름□ □□ □능을 지능적으로 □□하려는 공동의 □□에서 비롯되었습니다. □재 이 두 □업은 □제 제조□ □한 □합 스마□ □토리 □루션□ □발하□ □습니다. TRUMPF의 STOPA에 □한 □배적 지□ □□로 이 파트너십은 □로운 품질□ □게 □□습니다.

TRUMPF□ STOPA□ □한 □분을 크□ □가시켰□니다. 고□ □장에□ □ □ □ □화□ □력에□ 가장 □□한 □점□ 무엇인가요?

J.-A. Junker: □객은 통합□ □□ □스템을 받□ □니다. 기계, □장□스템, 소프트웨어가 □□으로 조정되□ □□, 이는 안정적인 □업 흐름□ 계획 □능한 처리 시간을 □장합니다. 고객은 □□된 생산성□ □감합□다.

□ □금□ □ □계□ □기□ 적절한 □□이었나요**?**

J.-A. Junker: □리 고객들□ □□사□이 눈□ 띄게 □화□습니다. 오늘날 □들은 개□ 제품을 □대하는 것□ □니라, □계에□ □장□스□, 소프트웨어에 □□기까지 일관□ □루션을 기대합니□. □배적 지분 인수로 □리는 바□ 이 □□ □관되□ 발전시킬 수 있는 구조적 □제□건을 마련합니다.

□□ □□ 기존 □□□십에서 근본적으□ □엇□ 달라지나요**?**

J.-A. Junker: □리는 주제□ 더 □르게 추진하□ □께 □정을 내□ 수 □□니다. 개□, □품 □략, 서비스가 □제 더 가까워졌습니다. 이□ 우리를 더 □력하□ 만듭니다. Edgar Mörtl과 □는 □금 □미 많은 □정적□ □과를 □고 있습니□.



Jörg-André Junker는 다음과 □이 확신하고 있습니다: □재 제조□ 미래는 통합된 시스템에 있습니다. TRUMPF와 STOPA의 긴밀한 연계를 통해 고객들은 생산을 더 쉽게 □동화하고 지속 □능하게 더 효율적으로 운영할 수 □을 것입니다.

STOPA□ □□ □ 동□ TRUMPF□ 긴밀하게 □□해왔습니□. □러한 □배적 지□ □수□ □하의 입장에서 □떤 □미□ 있나요?

E. Mörtl: □리□게 이는 논리적인 □음 단계입니□. □력은 수년□ □문적으로나 문화적으로나 □□해왔습니다. □제 □□는 우리□ □장시스템 □문성□ □객 □택에 명확하□ □□을 □추면서 TRUMPF의 □체 □략에 더□ □중적□로 □영할 수 □습니다.

□늘날 고객들□ □□히 □고 있□ □찰 □실은 어디이며, □□ □떻□ 줄일 □ □나요?

E. Mörtl: □로 □터페이스에□ □생□니다: 서□ □른 □당자, 수동적인 □정, 매□ 간 □절. 바로 여기에서 □리는 해결□ □작합니다. 목표□ □료가 □동으로 정확한 □간에 정확□ 위치에 □달하는 스마□ □□리입□다. 소프트웨어에 □해 제어되□, □□의 호출□ 의한 □이 □닙니□. □는 □시간 계□ □행□니다. 서비스□ □함한 □체 고□ □험은 더 깊은 통합으로 □택을 누립니□.

□기에서 STOPA 저장시스템과 TRUMPF□ Oseon□ □□ □프트웨어□ □□은 □□ 역할□ □나요?

E. Mörtl: □우 □요한 역할□ □니다. 소프트웨어는 □획, 최적□ 및 □□를 담당합니□. □□고를 조직하□, □더의 우선순위□ □하□ □동 시간□ □적□합니다. 종□ □□ □율적으□ 진행됩니다. 고객에□ □는 더 □은 투명성□ 더 □은 운영 개입을 □□합니다.



Edgar Mörtl은 자동화□ 저장 기술에서 수십 년간의 경험 □ 대표합니다. □는 지능적인 재료 흐름이 안정적인 프로세스에서 어떤 역할을 하는지, 왜 저장□스템이 현대 제조에서 핵심이 되는□, 그리□ 고객들이 어떻게 그들의 요구사항에 맞춰 성장하고 장기적으로 투자 안전성을 보장하는 확장 □능한 솔□션에서 혜택을 □ 수 있는지를 설명합니다.

□생산 시간□ □산□의 □약 요소□ □주됩니□. 통합된 □루□□ □□ 최소화하□ □ □떻□ □움이 □나요?

J.-A. Junker: □생산 시간□ □□ □락된 재□ □는 □획되지 않□ □지 □태로 인□ □생합니다. 저장시스□, □계, 소프트웨어가 □나의 단위□ □동하면 □러한 결과를 □게 □일 수 있습니다. □스템□ □께 □각 □고, 미□ □□을 □비합니□.

□장시스템□ 스마트 □토리의 핵심이라고 □□하였습니□. □ □형죠?

E. Mörtl: □ □스템의 전□ □율성은 각 컴포넌트만큼□ □기 때문입니다. □장시스템□ 재료가 □보되고 프로세스가 □□적으로 진행되도록 □장합니다. □은 □용성은 여기□ □□적□니다. 그렇지 □으면 □계의 잠재 □이 사라집니□.

□□ □객들□ □계□으로 □장하거□ □존 □□ 현대화합니다. □동 포트폴리오는 □러한 시나리오를 □떻□ □원하나□?

E. Mörtl: □리 □스템은 확□ □능□니다. 고객은 □□ □모로 시작하여 □년에 걸쳐 저장시스템을 □장할 수 □습니다. 한 저장시스템□ □종 25□ □안 사용되□ 그 □안 기계□ □러 번 □체됩니□. □리의 □루션은 □를 염두에 □□ □계되었습니□. □한 우리□ 고객에□ □용 가능□ □료 □름 물류에□ □전한 □연성을 제공합니□. □양한 연결과 □테□션을 갖□ □도로 □합된 대□ □장시스템과 유연□ □형 □□시스템을 제공합□다.

□□ □장시스템과 □형 □장시스템□ □이□□ □엇인가□?

J.-A. Junker: □리는 여기□ 두 □지 재료 흐름 □□ □식에 대□ □□기□고 있습니□. □나는 한두 대□ □계□ □급하□ 분산형 □형 저장시스템이고, □른 하나□ □러 □계를 논리□ □심점□로 관리하□ □앙 □중형 대□ □장시□템입니다. 두 □지 □셉트는 각□ □□ □점과 약점□ □지고 □으며, 우리는 □를 고객□ 함께 □□세스, 면□ 및 □□성을 고려하여 □가합니다. STOPA와 함께 우리는 두 □지 접□ □식에 □해 □적화된 솔루션을 □공하고, 재□ □름을 각 생산□ □게 □□하게 조정□ 수 □습니다.





제조의 핵심: 자동화된 STOPA 저장시스템은 □료 흐름, 기계 및 소프트웨어를 □나의 연속적인 프로세스로 네트워킹□니다. 이러한 □장시스템□ 재료를 필요할 때 정확하게 제공하고, 이동 □리를 줄□며, 에너지를 □약하고, 전체 제조의 생산성을 향상시킵니다.

□□ □상에서□ □□ □비스□ 생□ □력 □는 정□ □부□ □정합니□. □ □밀한 □계□ 인해 □□자들이 경험하는 □체적인 개□ 내용은 □□인가요?

E. Mörtl: □객은 □계든 저장시스템□든 관계없□ □신의 □구와 문제□ □해 □나의 담당자를 □□ □니다. STOPA와 TRUMPF의 □□스 □계는 긴밀하게 □합되고 있습니다. □는 □비□ □로세스를 □게 □속화하고 복잡성을 □입니다.

□동화된 저장시스템은 □떻게 지□ □□성□ □여하나□?

E. Mörtl: □용□인 재료 평□, □은 공간 활용도 및 □적화된 프로세스를 □해 기여□ 수 □□니다. 예□ □어 □료가 불필요하게 □을 □해 운반되지 □고, 필요□ □에 □로 준비되□ □습니□. 운반□ □어들고, 부□당 에너□ □용이 □소합니다. □는 □태적으로나 경제적으로□ □점이 됩니다.

TRUMPF □객□은 □후 □ 년간 □엇을 □대□ □ □나□?

J.-A. Junker: STOPA와 □께 □리는 다양한 □조 □모와 요구사항에 □연하게 적응□ □ □는 새로□ □품을 □발할 것입니다. □리 고객□ 위한 □□적인 이□: 더 □은 비생□ 시간, 더 □은 기□ □용률, 투□한 재료 가용성 □ □비스 비□ □감 – □두생산성□ □쟁□을 지속적으□ □상시키기 위한 목표입니다.

RAMONA HÖNL

머신툴 □□인

https://www.trumpf.com/ko_KR/newsroom/%EC%8A%A4%ED%86%A0%EB%A6%AC/trumpf%EC%99%80-stopa-%ED%95%A8%EA%BB%98-%EC%8A%A4%EB%A7%88%ED%8A%B8-%ED%8C%A9%ED%86%A0%EB%A6%AC-%EA%B0%9C%EC%84%A0/