요약:
NC SHOP FLOOR PROGRAMMER

설계와 제조 간의 격차를 해소하고 회사 표준을 준수하면서 3D NC 공구 경로를 신속하게 생성 및 검증하십시오.

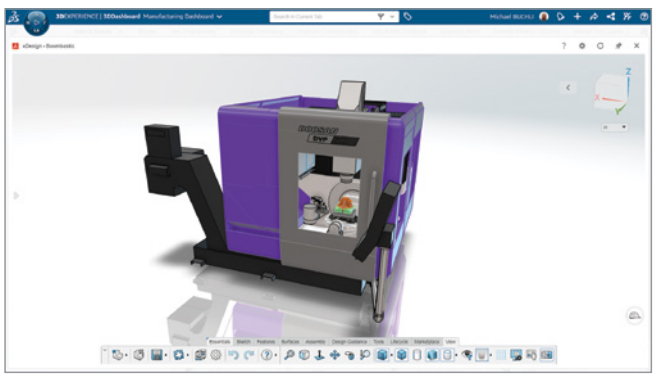
1 **프로그래밍 시간 감소.** 마법사를 사용하여 CNC 기계에 대한 지침을 실시간으로 쉽게 만들고 확인하여 지연 또는 오류 없이 신속하게 제조합니다.

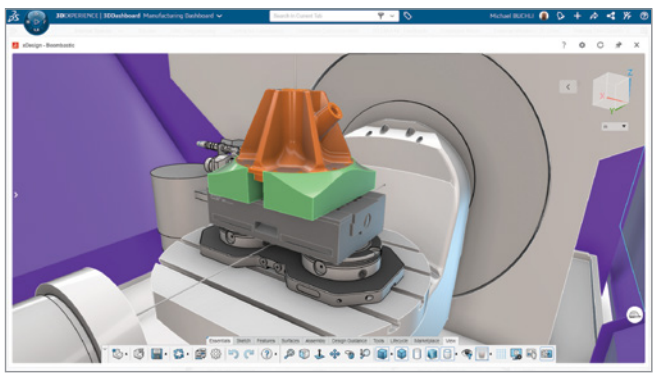
2 **실시간 공구 경로 확인.** 공구 경로를 정확하게 계산하여 설계된 대로 작동하는지 확인합니다. 자동 구멍 인식을 통해 파트에 드릴로 뚫린 구멍을 자동으로 생성합니다.

3 **NC 프로그램 검증.** 기계 시뮬레이션을 통해 프로그래머는 기계 한계 오류 및 공구 도달 가능성 문제를 감지하고 **3DEXPERIENCE**® 플랫폼에서 쉽게 공유할 수 있는 시뮬레이션 시간 차트를 만들 수 있습니다.

4 **NC 코드 자동 생성.** 자동화 및 공구 경로 재사용을 통해 NC 프로그래밍 시간을 단축합니다. 이전에 사용된 검증된 일련의 작업을 바탕으로 새로운 프로그램을 신속하게 만들 수 있습니다.

5 **설계와의 연계성 유지.** 다른 DS CAD 솔루션(SOLIDWORKS®, CATIA 및 **3DEXPERIENCE** Works 포트폴리오 Role(예: 3D Creator 및 3D Mold Creator))과 원활하게 작동합니다.





세부 정보: **https://www.solidworks.com/ko/domain/manufacturing-production**

©2022 Dassault Systèmes. All rights reserved. **3DEXPERIENCE**, Compass 아이콘, 3DS 로고, CATIA, BIOVIA, GEOVIA, SOLIDWORKS, 3DVIA, ENOVIA, NETVIBES, MEDIDATA, CENTRIC PLM, 3DEXCITE, SIMULIA, DELMIA 및 IFWE는 프랑스에 소재한 유럽 회사(“société européenne”)(베르사이유 상업등기소 번호 B 322 306 440)의 다쏘시스템 또는 미국 및/또는 기타 국가에 소재한 그 자회사의 상표 또는 등록 상표입니다. 기타 다른 상표는 해당 소유자에게 소유권이 있습니다. 다쏘시스템 또는 그 자회사의 상표는 동 회사의 명시적 서면 승인 없이는 사용할 수 없습니다.