



엔카스는 모델링 형상을 분석하여, 최적의 툴패스를 **자동으로** 작성합니다
CAM 엔지니어의 능력을 **5배** 키워드립니다

www.nicesolution.net

부족의 QR코드를 스캔하시면 대표 사이트에 연결됩니다

N-CASS 브랜드 사이트 www.ncass.co.kr
NCBrain 브랜드 사이트 www.ncbrain.net
NX 브랜드 사이트 nice-cadcam.net



Nice Solution 나이스솔루션(주)

서울특별시 금천구 디지털로9길 99(가인동) 4차층 1114호 / FAX 02-2027-1119

365 Call 센터 02-2027-1700



Nice Solution 나이스솔루션(주)

WHY

왜
N-CASS STEEL
인가?

| 대부분의 금형회사가 엔카스를 선택하는 이유 |

10년간의 노하우

2005년부터 업계 최초로 CAM 자동화 표준화 컨설팅을 수행 했으며 2008년도에는 삼성전자 공인 컨설팅사로 선정 되었고, 국내 최초 'CAM 자동화 표준화 시스템'이라는 이름을 특허를 획득 했습니다.

직원들의 탄탄한 실무 경력

경영 지원팀을 제외한 직원의 90%가 현장 실무경력을 가지고 있으며, 현장에 꼭 맞는 제품을 개발하고 공급합니다.

| 주요 연혁 |

- | | |
|--|---|
| 2008.12 캠퍼스/NC무인자동 컨설팅 계약 (삼성전자 및 협력사)
삼성전자 VD사업부 금형협력사 공인 컨설팅업체로 선정 | 2012.04 Smart Machine UA 확천기계와 공동개발 및 론칭 |
| 2009.04 N-CASS 캠퍼스표준화시스템 V1.0 발표 | 2014.05 '스마트공장 (Smart Factory)' 공인 공급기업 지정 |
| 2010.09 캠퍼스표준화시스템 특허 등록 | 2017.03 'N-CASS CORE'버전 Intermold 출품 |
| 2011.11 N-CASS 해외시장 첫 수출(태국) | 2018.01 중국 LK사를 통해 N-CASS 중국 시장 성공적 진출 |

CAM 자동화의 선두주자,
Nice Solution



| 신뢰관계로 맺어진 고객사 |

2008년도에 처음 출시한 엔카스 원클릭 캠퍼스 자동화 시스템은 지사가 인정하는 금형회사들의 표준 시스템으로 자리매김하였으며, 외국에도 수출하고 있습니다.



WHAT

N-CASS STEEL
무엇이
다른가?

| 모델에 맞는 공구와 공정을 자동으로 추천합니다 |

공구명	공구번호	공구길이	공구지름	공구경도	공구소재	공구용도
...

모델 형상과 정의한 금형 특성을 분석하여 최적의 공구와 공정을 모델에 맞게 추천하여 수정이 가능합니다. 단, 모델 사이즈가 너무 커서 분석 시간이 오래 걸리는 경우 기존 공구활식, 중삭, 정삭 등)만 지정하면 됩니다.

| 캠퍼스 경력, 가공 경험이 적어도 괜찮습니다 |



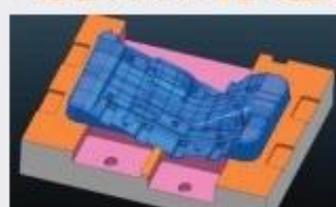
설계실의 도움이나 기본적인 금형 모델 특성을 이해하고, 기존 캠퍼스 SW의 기본 기능만 알면 숙련자와 비슷한 효과를 낼 수 있습니다.

| 이미 보유한 SW와 공구를 활용합니다 |



회사가 보유하고 있는 CAM SW와 기존에 보유하고 있거나 사중에 이미 나와있는 공구를 활용합니다.

| 패턴 선택이 아니라 모델 특성을 정의합니다 |



가공에 나와있는 무일리타나 자동화 CAM 제품들은 하나의 패턴을 적용하거나 저장된 패턴을 선택하는 방식입니다. 엔카스는 금형 모델 특성을 정의해서 금형의 복잡성과 다양성에 대응합니다.

| 나만의 가공 특성을 DB에 담을 수 있습니다 |



우리 회사의 제품이나 고객사 특성에 맞는 가공방법이나 조건을 합리적이고 구체적인 DB를 축적할 수 있습니다. 대부분의 오래된 회사일지라도 가지고 있는 가공 특성이나 노하우가 저장되지 않고 초기화되고 있는게 현실입니다.

나이스솔루션의 고객과의 333 약속



3개월 안에

시스템 도입 후 3개월 안에 도입 효과가 나오게 하고, 그렇지 못하면 제품을 회수합니다.



3배의 효과

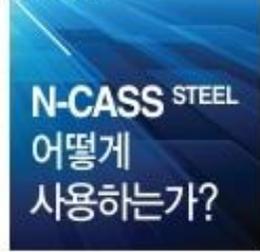
도입 비용의 3배의 효과가 나오도록 관리/교육/지원합니다.



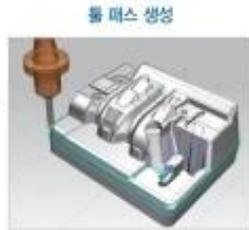
3곳의 소개

최소 3곳 이상의 소개를 반드시 뛰어난 도입 성과를 만들었습니다.

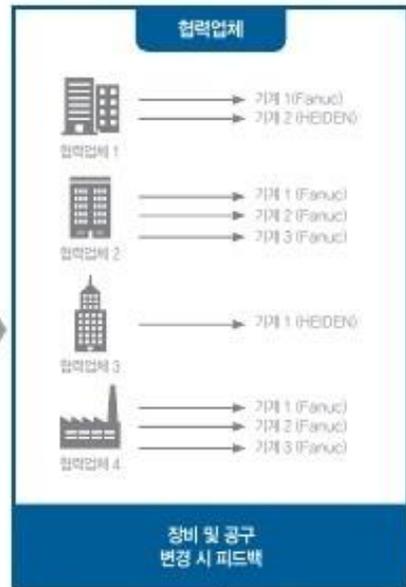
HOW



- 제품 형상 정의
- 가공 특성 정의



최적화 툴 피스 및 가공 Data 생성



EFFECT



현재 CAM 방식



항상인식 제조동행 N-CASS STEEL

요약하면...



더 중요한 효과...

