

PTC 소프트웨어 제품

CODEBEAMER 제품 및 WINDCHILL SYSTEMS 및 SOFTWARE ENGINEERING 라이선스 제품에 대한 라이선스 기준

본 문서의 범위

본 문서는 PTC Codebeamer 및 Integrity 라이선스 제품 각각의 라이선스 기준 및 제한사항을 기술한다. 대부분의 경우 본 문서는 고객의 PTC 라이선스 소프트웨어 사용을 규정하는 법적 문서(통틀어, "라이선스 계약서")에 통합된다. 본 문서와 고객이 라이선스를 구매한 PTC 견적("견적") 간에 불일치가 있는 경우 견적이 우선한다. 예를 들어, 본 문서가 어떤 상품에 대한 특정 라이선스 방식을 규정하더라도 견적서 상에 해당 상품의 라이선스 기준이 다르게 규정된 경우 견적서가 우선한다. PTC 는 수시로 본 문서를 업데이트할 수 있지만, 고객의 모든 구매에는 구매 당시 발효 중인 본 문서의 최신 버전이 적용된다.

공통 라이선스 기반 기술

"동시 사용자" (cu): 각 동시 사용자 제품 라이선스는 지정된 시간에 개인 1 인이 사용할 수 있다.

동시 사용자 제품은 일반적으로 유동적이지만 다음과 같은 상황은 제외된다.

- <u>라이선스 잠금형(L)</u>: 제품 번호가 "L"로 끝나는 제품은 그 제품의 확장 제품인 다른 PTC 제품과 함께 사용해야만 한다. 아울러 라이선스 잠금형 제품은 그러한 다른 PTC 제품의 라이선스 기준이 적용된다.
- <u>다중 인스턴스</u>: 특정 시간에 다중 인스턴스로 동시 사용자 제품을 사용하는 개별 사용자는 대부분의 경우 그 숫자만큼 라이선스를 소비한다. 예를 들어 사용자가 Creo Elements/Direct 의 두 개 인스턴스를 열면 라이선스 한 개가 아닌 두 개를 소비하게 된다.
- "지정 서버" (DS): 각 지정 서버 제품은 그 제품의 최초 설치 시 고객이 지정한, 그리고 해당되는 설치 제품 응용 프로그램의 고유한 인스턴스 하나를 가지는 컴퓨터 서버에서만 사용할 수 있다. 컴퓨터 서버가 물리적, 논리적 또는 다른 방식으로 파티셔닝된 경우 이전 문장에서 "컴퓨터 서버" 참조는 해당 서버의 파티션을 의미하며, 해당하는 지정 서버 제품은 해당 파티션 중하나에서만 사용할 수 있다.
- "등록 사용자" (RU): 등록 사용자 제품은 라이선스의 사용 빈도에 관계없이 한 명의 개인만 사용할 수 있다. 라이선스된 제품에 직접 액세스하는지, 중간 애플리케이션을 통해 액세스하는지 여부에 관계없이, 그러한 모든 개인에게는 라이선스가 필요하다. 아래의 특정 제품에 반대되는 내용이 명시되어 있지 않는 한, 암호 또는 로그인 계정을 공유하는 행위는 허용되지 않는다. 고객은 전체 등록 사용자의 수가 어느 시점에서도 당시의 특정 제품에 대해 유효한 라이선스의 수를 초과하지 않는 한, 신규 등록 사용자를 수시로 추가 및/또는 대체할 수 있다. 단, 이전에 등록 사용자였던 사람이 다시 등록 사용자 상태로 돌아오는 경우, 아래의 특정 제품에 반대되는 내용이 명시되어 있지 않는 한, PTC 의 현행 요율에 따른 새로운 라이선스 비용을 PTC 에 지불해야 한다.
- "사이트 라이선스" (S): "사이트 라이선스"가 부여된 제품은 해당 제품이 사용될 고객의 각 장소에 대하여 하나의 라이선스가 요구된다.

© PTC 2023 1 of 6 (국문판 개정 2023 년 3 월)



- "데모 및 테스트용": "데모 및 테스트용" 혹은 "비생산"(혹은 유사한 목적) 용도로 라이선스가 부여된 제품은 생산 환경에서는 사용하지 못할 수 있다.
- "패키지" (P): PTC 제품 패키지의 각 구성 요소에 대한 라이선스 기준은 그러한 구성 요소에 대하여 별도로 라이선스가 부여되는 것과 동일하다. 단, 각 패키지의 구성 요소는 그 패키지의 기저대(base seat)와 함께만 사용할 수 있다. 예를 들면, Creo Elements/Pro Enterprise XE 패키지와 함께 번들로 제공되는 Windchill PDMLink 및 Windchill ProjectLink 등록 사용자 라이선스는 등록 사용자를 기반으로 라이선스가 부여되며, Creo Elements/Pro 사용자 개인에게 결합되어 할당되어야 한다.
- "번들" (B): 번들: 각 PTC 번들에는 여러 다른 PTC 라이선스 제품이 포함되어 있고 해당 라이선스 제품의 라이선스 기준은 해당 번들에 포함된 다른 라이선스 제품마다 다를 수 있다.

다중 제품 공통적용 라이선스 제한사항

<u>가입.</u> "가입"은 제품 이름, 견적, 주문 계약이나 기타 주문 문서 및/또는 청구서에 지정된 기간 동안 라이선스를 포함하는 고객의 온프레미스 라이선스 유형이며 해당 라이선스에는 라이선스 기간 동안 추가 비용이 발생하지 않는 지원 서비스가 포함된다.

<u>영구 라이선스.</u> PTC는 대부분의 제품에 대해 영구 라이선스를 제공하지 않는다. PTC가 영구 라이선스를 판매하는 경우지만 해당 제품이 호스팅 기반(예: Creo AR Design Share)으로 PTC에서 제공하는 컴포넌트를 포함하고 있다면, PTC가 시점에 관계 없이 호스팅된 해당 컴포넌트의 제공을 중단할 수 있다.

<u>가상화 기술</u>. 경우에 따라 가상화 기술을 사용하여 PTC 가 상기 라이선스 제도를 시행하기 위해 고용하는 라이선스 제어 메커니즘을 뚫거나 이러한 라이선스 제도의 목적에서 빗겨가는 것이 가능하더라도 이런 관례는 PTC 와의 고객 라이선스 계약을 위반한다.

업그레이드. 이전 버전에서 업그레이드할 수 있도록 라이선스가 부여된 PTC 소프트웨어의 경우 고객은 업그레이드 가능한 PTC 로확인된 소프트웨어에 대한 라이선스부터 부여받아야 한다. 그런 다음 해당 소프트웨어에 대한 지원 서비스를 받을 수 있는 상태에서 관련 업그레이드를 구입해야 한다. 업그레이드를 설치한 후 업그레이드 버전으로 부여된 라이선스 소프트웨어는 고객의 업그레이드 자격의 근거가 되는 제품을 대체, 그리고/또는 보충하며, 고객은 고객의 업그레이드 자격의 근거가 된 원래의 라이선스 소프트웨어를 더 이상 사용할 수 없다.

호환성 툴/툴킷. PTC 의 호환성 툴(예를 들면, Pro/TOOLKIT, J-Link 와 Pro/Web Link 및 응용 프로그래밍 인터페이스)은 고객이 (자체적으로 또는 제 3 자의 도움으로) 라이선스 제품을 고객의 다른 컴퓨터 시스템 및 프로그램과 호환되게 하기 위한 목적으로만 제공된다. 고객은 제 3 자에게 그러한 호환성 툴의 전부 또는 일부를 공급하거나 또는 제 3 자에게 공급하기 위한 통합을 개발하기 위하여 그러한 호환성 툴을 사용할 수 없다.

<u>일괄 처리.</u> 사용자 수(예: 등록 사용자, 동시 사용자 등)를 기준으로 하는 라이선스 유형의 경우, 그러한 라이선스 제품이나 제품에 포함된 기능 또는 데이터에 액세스하는 각 개인은 직접적으로 액세스하거나, 웹 포털을 통하거나 "일괄 처리"를 위한 기타 메커니즘을 사용하거나 간접적으로 라이선스 제품 또는 이러한 기능 또는 데이터에 액세스하든 관계없이 라이선스가 필요하다. 일반 또는 공유 로그인은 허용되지 않는다.

© PTC 2023 2 of 6 (국문판 개정 2023 년 3 월)



PTC 제품의 설치 및/또는 사용에 대한 지리적 제한사항

설치 위치에 대한 제한사항. "글로벌" 라이선스(제품명에 명시되어 있음)를 제외하고, 모든 PTC 의 제품은 구매 국가에서만 설치가 허용된다(라이선스 계약서 내 "지정 국가" 항목). 제품을 설치할 국가를 변경하고자 하는 고객은 PTC 에 통지해야 하며 새로 제시한 설치 국가의 라이선스 정가가 더 높을 경우 차액에 해당하는 비용도 지불하여야 한다.

사용자 위치에 대한 제한사항(동시 사용자 제품). "글로벌" 혹은 "제한된 글로벌" 라이선스를 제외하고, 동시 사용자 방식에 근거하여라이선스가 부여된 PTC의 제품은 제품이 설치된 국가에 실제로 있는 인원에게만 사용이 허용될 수 있고 해당 제품의 일부분으로 배송된 모든 소프트웨어 구성요소(예: 클라이언트 코드와 라이선스 서버)는 지정 국가에만 설치될 수 있다. 다만, 평상시 해당 국가에 거주하는 인원이 다른 국가를 방문 중인 경우, 해당 인원은 제한된 기간 동안 라이선스를 "대여"할 수 있으며(대다수 제품의 경우 2 주간), 대여 기간 동안 고객 네트워크에서 해당 라이선스는 사용할 수 없다. 고객의 직원이 아닌 사용자는 실제 고객 사이트에 있는 동안 동시 사용자 기준에 근거하여라이선스가 부여된 PTC 제품을 사용할 수 있다. 본 문단의 제한사항은 동시 사용자 제품에만 적용되며, 동시 사용자와 다른 요건을 통해 라이선스가 부여된 PTC 제품에는 적용되지 않는다.

글로벌/제한된 글로벌 라이선스.

<u>글로벌 라이선스.</u> "글로벌" 라이선스는, 라이선스 제품을 설치 국가에서만 제한적으로 사용하도록 하는 라이선스 계약서상의 모든 제한에도 불구하고, 고객이 전 세계에 소재하는 고객의 모든 사이트에서 그러한 라이선스 제품을 설치, 실행 및 사용하도록 허용하며 해당되는 모든 수출 관련 법률 및 규정의 적용을 받는다.

제한된 글로벌 라이선스. 라이선스 제품을 설치 국가에서만 제한적으로 사용하도록 하는 라이선스 계약서의 모든 제한에도 불구하고, "제한된 글로벌" 라이선스는 고객이 지정 국가 및/또는 허가 국가에 위치한 고객의 모든 사이트에서 그러한 라이선스 제품을 설치, 실행 및 사용하도록 허용한다. "허가 국가"는 중국, 인도, 러시아, 체코 공화국, 폴란드, 헝가리, 말레이시아, 남아프리카, 이스라엘, 멕시코, 브라질, 아르헨티나, 그리고 루마니아이다.

CODEBEAMER 제품

라이선스 제품명	라이선스 기준
Codebeamer - collaboration	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
Codebeamer (previously Codebeamer LM)	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
Codebeamer - advanced	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
Codebeamer - premium	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2, 3)
Windchill R&V with Codebeamer - premium	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2, 3)
Windchill SCM with Codebeamer - premium	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2, 3)

라이선스 제품명	라이선스 기준
codebeamer X / LM	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
codebeamer X / RM	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
codebeamer X / TM	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
Codebeamer X collaboration	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
Codebeamer RM	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
Codebeamer TM	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)

© PTC 2023 3 of 6 (국문판 개정 2023 년 3 월)



Codebeamer Avionics	사이트 라이선스
DO-178C DO-254	' ' ' '
Codebeamer Pharma	사이트 라이선스
GAMP® 5 Template	
Codebeamer ISO	사이트 라이선스
9001:2015 Template	
·	
Codebeamer Medical	사이트 라이선스
Audit and CAPA	
Management Template	
Codebeamer Medical	사이트 라이선스
Software Engineering	
Template	

Codebeamer DM	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
Codebeamer Review Hub	등록 사용자 또는 동시 사용자 (1,2)
Codebeamer Automotive ISO 26262:2018 & ASPICE Template	사이트 라이선스
Codebeamer Tool Validation Kit	사이트 라이선스

- (1) 라이선스 계약서 내의 반대되는 내용에도 불구하고, Codebeamer 소프트웨어의 사용은 지정 국가에 위치한 사람에게는 제한되지 않으며.
- (2) Codebeamer 동시 사용자 제품의 경우 고객은 최대 6 명의 개인이 각 라이선스를 사용할 수 있도록 제한됩니다(그러나주어진 시간에 1 명 이하). 예를 들어 고객에게 Codebeamer 동시 사용자 라이선스가 필요한 80 명으로 이루어진 팀이 있는 경우 고객은 해당 팀을 지원하기 위해 최소 14 개의 라이선스 풀을 보유해야 합니다.
- (3) 이러한 제품은 Codebeamer 및 Windchill RV&S(각각 해당하는 대로 R&V 또는 SCM)의 이중 사용을 지원합니다. Codebeamer Premium 의 경우 권한은 R&V 입니다. 두 제품 모두 고객에게 제공되지만 두 제품에 동시에 액세스할 수는 없습니다. 고객이 Codebeamer Premium 에 대해 관리형 서비스(일반적으로 "HST" 부품 번호로 지정됨)를 구입하는 경우 해당 관리형 서비스에는 Codebeamer 권한만 포함되며 Windchill RVS 권한은 포함되지 않습니다.

WINDCHILL SYSTEMS 및 SOFTWARE ENGINEERING 제품(1)

라이선스 제품명	라이선스 기준
Windchill Model Based Systems Engineering	동시 사용자
Windchill Software Modeling	동시 사용자
Windchill MBSE Code Generator Add-on	동시 사용자
Windchill Process Director	동시 사용자
Windchill Process Consumer	동시 사용자
Windchill Process Check	동시 사용자

라이선스 제품명	라이선스 기준
Windchill Requirements Connector	동시 사용자
Windchill Modeler	동시 사용자
Windchill Asset Library	동시 사용자
Windchill Lifecycle Manager	등록 사용자 또는 동시 사용자
	(제품명에 명시됨), 단 동시 사용자
	버전에서는 각 동시 사용자 라이선스가
	고객에게 4 개의 등록 사용자 eLearning
	라이선스를 부여

© PTC 2023 4 of 6 (국문판 개정 2023 년 3 월)



Windchill Requirements and Validation (R&V)	등록 사용자 또는 동시
	사용자(제품명에 명시됨), 단
	동시 사용자 버전에서는 각 동시
	사용자 라이선스가 고객에게
	4 개의 등록 사용자 eLearning
	라이선스를 부여 (2)(3)
Implementer Products	제품이 설치되는 서버의 컴퓨팅
	파워(프로세서 그룹)에 따른
	지정 서버

Source Code Management (SCM, 이전 GSD)	등록 사용자 또는 동시 사용자 (제품명에 명시됨), 단 동시 사용자 버전에서는 각 동시 사용자 라이선스가 고객에게 4 개의 등록 사용자 eLearning 라이선스를 부여(3)(4)

(1) 라이선스 계약서 내의 반대되는 내용에도 불구하고, (a) Windchill Systems & Software Engineering 소프트웨어의 사용은 지정 국가에 위치한 사람에게는 제한되지 않으며, (b) 이러한 라이선스의 등록 사용자 버전의 경우, 고객은 등록 사용자를 다른 사용자로 교체할 수 없다. 단, 고객이 고용한 상태가 중단되거나 라이선스 사용이 영구적으로 중단된 등록 사용자가 다른 등록 사용자로 교체되는 경우는 예외로 한다.

(2) 요구사항 및 검증 패키지 – 사용 제한

요구사항 및 검증 패키지를 사용하면 사용자는 다음 기능만 사용할 수 있다.:

- Lifecycle Manager:
 - 요구사항 및 사양의 관리 및 변경
 - 테스트 사례, 단계, 세션 및 결과의 관리 및 변경
 - 요구사항, 사양 및 테스트의 기준, 검토 및 승인 프로세스
 - 요구사항의 검증 및 확인(일반적인 업계 관례상 이해하는 내용)
 - o 관리자 시스템 구성, 전송 및 배포
- Requirements Connector:
 - o Lifecycle Manager 및 IBM Rational DOOR 또는 일반 파일 교환 형식(ReqIF 및 RIF) 간의 요구사항 교환
 - o 관리자 시스템 구성, 전송 및 배포

사용자는 위에 나열되지 않은 기능은 사용할 수 없다. 예를 들어, 다음 기능은 사용할 수 없다(단, 이에 국한되지 않음).

- Lifecycle Manager:
 - 소프트웨어 변경 구성 관리
 - 소프트웨어 빌드 관리
 - 문제 또는 결함 관리
 - Agile 또는 기타 소프트웨어 프로세스 관리 제품
- Requirements Connector:
 - o IBM Rational 및 IBM Rational DOOR 또는 일반 파일 교환 형식(RegIF 및 RIF) 간의 요구사항 교환
- Windchill integration:
 - o Windchill Integrations to Embedded Software 에 관련된 모든 제품
 - 소프트웨어(소스 코드, 빌드 아티팩트) 또는 BOM 구성과 관련된 통합
 - o Windchill 및 Lifecycle Manager 간 모든 관련 변경사항 관리 프로세스

© PTC 2023 5 of 6 (국문판 개정 2023 년 3 월)



고객의 시스템 관리자가 위 소프트웨어 구성을 담당하므로 포함된 기능은 사용자에게만 표시되고 사용자만 액세스할 수 있다. 해당 구성에 대한 지침은 PTC 에서 제공한다.

- (3) Codebeamer 프리미엄이 포함된 Windchill R&V 및 Codebeamer 프리미엄이 포함된 Windchill SCM 의 경우, 해당 제품의 고객은 위에 명시된 각 라이선스와 함께 Windchill 제품(경우에 따라 R&V 또는 SCM) 및 Codebeamer 프리미엄을 모두 사용할 수 있도록 허용되지만 사용자는 라이선스 서버에서 두 제품의 라이선스를 동시에 체크 아웃할 수 없습니다. 예를 들어, Windchill R&V 라이선스를 체크 아웃한 사용자가 Codebeamer 프리미엄을 사용하려는 경우(이에 국한되지 않음), 사용자는 Codebeamer 프리미엄 라이선스를 체크 아웃하기 전에 Windchill R&V 라이선스를 체크 인해야 합니다(그 반대의 경우도 마찬가지).
- (4) Source Code Management (이전 GSD) 사용 제한

Source Code Management 에는 Requirements Connector 제품의 기능이 포함되어 있고, 사용자는 다음과 같은 Integrity Requirements Connector 기능만 사용할 수 있다.

- Requirements Connector:
 - o Lifecycle Manager 및 IBM Rational DOOR 또는 일반 파일 교환 형식(ReqIF 및 RIF) 간의 요구사항 교환
 - o 관리자 시스템 구성, 전송 및 배포

사용자는 Requirements Connector 의 다음 기능을 사용할 수 없다.

- Requirements Connector:
 - o IBM Rational 및 IBM Rational DOOR 또는 일반 파일 교환 형식(ReqIF 및 RIF) 간의 요구사항 교환

© PTC 2023 6 of 6 (국문판 개정 2023 년 3 월)