# 속성일괄편집기 사용자 매뉴얼



xPMWorks는 SOLIDWORKS를 더욱 편리하게 사용하기 위하여 (주)솔코에서 개발한 솔코 고객사를 대상으로 제공되는 SOLIDWORKS Add-in Application 입니다.

속성 일괄 편집 | 파일 이름 변경 | 도면 일괄 변환 출력



# 목차

x <b>PMWorks</b> V3 소개	3
결지 xPMWorks 설치 요구사항 xPMWorks 설치 방법 Software Install	4
xPMWorks 사용법	5
xPMWorks 라이선스 요청방법	6
파일이름 바꾸기	
찾기/바꾸기	
패턴 적용	9
볼더 일괄변경 A. H. Olzh 패지	10
옥상 일괄 편집	
피철 / 디시컬디오기 파인 \ 초기하	
파일 〉 저장	
편집 〉 설정 전체복사	12
편집 〉 전체 삭제	
편집 〉 찾기	
편집〉바꾸기	
편집 〉 작업취소	10
보기 〉 미리모기	
보기 / 성도 보기 \ 선정 트정 및 사용자정이	
보기 〉 보기형태	
보기 〉 BOM 제거 : BOM 제외 파일 및 하위	14
보기 〉 BOM 제거 : 부품봉투 파일 및 하위	
보기 〉 BOM 제거:End Item 조건 파일의 하위	
Excel 〉내보내기 및 불러오기	15
성모 〉 노움딸 전 전 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이	
정모 / 다이신스 판디 기타 펴지기느	16
셀 우클릭	10
셀 확대 축소	17
복사 붙여넣기	
셀 정렬	
재질 설정	18
미리보기	
파일 성보	10
도면 일괄 면완물덕	
xPMWorks 선정	23
속성 탭 편집	23
설정파일보기	26
도움말	
온라인 업데이트	27

# xPMWorks 소개



x**PMWorks** 는 SOLIDWORKS 를 더욱 편리하게 사용하기 위하여 "(주)솔코"에서 개발한 솔코 고객사를 대상으로 유·무상으로 제공되는 SOLIDWORKS Add-in Application 입니다.

"속성 일괄 편집", "파일 이름 변경", "도면 일괄 변환 출력" 등의 기능을 제공합니다. *xPMWorks* 의 기능 개선 및 오류를 해결하기 위하여 업데이트 프로그램을 통한 업데이트가 가능합니다.

- 1. 파일 일괄 이름변경
- 2. 파일 위치이동
- 3. 속성 변경
- 4. 파일 일괄 변환(출력, PDF, DWG)

# 설치

### • xPMWorks 설치 요구사항

- 1. Microsoft Windows 7 SP1 64Bit 이상 (Windows 10 권장)
- 2. SOLIDWORKS 2017 이상
- 3. eDrawings 설치 (미리보기 기능 이용 조건)

### • xPMWorks 설치 방법

#### Software Install

열려있는 SOLIDWORKS 종료 후 설치 폴더의 Setup 을 클릭하여 설치합니다.



# xPMWorks 사용법

### • 기본메뉴



### • 애드인 추가 제거 방법

SOLIDWORKS의 도구 > Add-In을 통해 xPMWorks를 활성화(혹은 비활성화)할 수 있습니다.





### • xPMWorks 라이선스 요청 방법

xPMWorks 를 처음 설치하면 체험판으로 부품 수 최대 20개 이하만 속성편집 할 수 있습니다. 정식 라이선스를 사용하기 위해선 xPMWorks 라이선스 요청을 해야 합니다.

1) xPMWorks > xPMWorks 설정 > 라이선스 관리 > 라이선스 요청



2) 정보 입력 〉 개인정보사용 동의 체크 〉 라이선스 요청

MWorks License 요?	pport. <b>solko.co.kr</b> .2201/request.aspx?key=90000 > 음 ඊ [ 검색 명 × [ ]	
xPMWo	orks License 요청	
* 회사명	ex) SOLKO	
부서	ex) 설계팀	
직책	ex) 대리	
* 이름	ex) 홍길동	
* 메일주소	ex) hgd@solidkorea.co.kr	
회사전화	ex) 031-123-4567	
* 휴대폰	ex) 010-1234-5678	
요청사항	ex) xPMWorks 라이선스 요청합니다.	
	<ul> <li>✓ 개인정보사용 동의 [개인정보이용내용]</li> <li>라이선스요청</li> </ul>	
© Solko Company	2018	

### 3) 전송된 메일 > 라이선스 인증 클릭



- 4) 인증완료 메일확인
- 5) xPMWorks > xPMWorks 설정 > 라이선스 관리 > 라이선스 확인 > "예" 선택

O LicenseManager V3	-		×
프로그램 명칭 : xPMWorks Standard 프로그램 버전 : 3 라이셔스 ST APMWorks Standard SOLKO 정식 License 수정가는 정수는 재한법을 시작일 : 109-07-23 오지 12:00:00 만기행 : 라이션스 확인하시겠습니까? COLDW	라이션스 1 라이션스 1 × 니다.	학인 2청 록	
에 <u>()</u> 아니	BW		

### 파일이름 바꾸기

### 찾기/바꾸기

파일이름 바꾸기는 하위의 모든 파일의 이름을 한번에 바꿀 수 있습니다. 만약 동일한 파일이름의 도면 파일이 있으면 도면 파일의 이름(경로)도 같이 바뀝니다. 편집 기능을 이용한 일괄 편집과 직접 수정이 가능합니다. 기존파일 남기기 옵션을 이용하여 기존파일을 남겨 둘 수 있습니다.

V3 추가기능 : 찾기/바꾸기, 패턴적용, 폴더 일괄변경 실행의 각 기능에서 '라이브러리 예외' 옵션을 켠 경우, 속성 탭 편집기능에서 지정한 라이브러리 조건에 부합하는 파일은 파일명을 그대로 유지합니다.

0	xPMW	'orks : 파일이름 변경					—		×			
, in the second s	받기/H	·꾸기 패턴 적용	폴더일괄변경			검색어 :		찾기 모	두 찾기			
	읽기전용, 툴박스파일은 표시되지 않습니다. 찾을 내용 바꿀 내용 편집 기능 영역 모두 바꾸기 바꾸기 다음 찾기											
							라이브	친리의 예외				
ID	레벨	기존경로	기존이름		수정	새경로	새파일		^			
1	0	C:\Temp\xpmworks	SAMPLE7-087-00	0.SLDASM		C:\Temp\xpmworks test2	SAMPLE	7-087-000				
2	1	C:\Temp\xpmworks	SAMPLE7-087-10	0.SLDASM		C:₩Temp₩xpmworks test2	SAMPLE	7-087-100				
3	1-1	C:\Temp\xpmworks	SAMPLE7-087-10			C:\Temp\xpmworks test2	SAMPLE	7-087-101				
4	1-2	C:₩Temp₩xpmworks	SAMPLE7-087-H	1.SEDPRT Z	ЧJЕ	C.₩Temp₩xpmworks test2	SAMPLE	7-087-111				
5	2	C:\Temp\xpmworks	SAMPLE7-087-10	0(CYLINDER)	. 🗹	C:\Temp\xpmworks test2	SAMPLE	7-087-100	CYL			
6	2-1	C:\Temp\xpmworks	SAMPLE7-087-11	3.SLDPRT	$\checkmark$	C:\Temp\xpmworks test2	SAMPLE					
7	2-2	C:\Temp\xpmworks	SAMPLE7-087-11	4.SLDPRT		C:₩Temp₩xpmworks test2	SAMPLE	7-087-114	~			
<									>			
				설정 영	영역	□ 기존파일 남기기		파일이름 변	13			
									.::			

### 패턴 적용

						74.44	~ · [			***
찾기/바꾸?	71	패턴 적용	톨더일꽐변경			84	M : [	×	이 모두	8
이름변경	test-#4	44				4	M	□ 여성불리 ☑ 파트		
텀플릿	### :	4자리 숫자			v	/ 템플릿 추가 시작값 :			1	1
번호 원본 파일			이름	바	월 파일	이름	^	증가값 :	1	j.
	0	SAMPLE7	087-101.SLDPRT	tes	t-0001.	sldprt		B	티 전용	i.
	1	SAMPLE7	087-111.SLDPRT	t-0002	sidprt			0		
	2	SAMPLE7	087-113.SLDPRT	test-0003.sldprt				라이브러리	ଆ ଖାହା ସେ	a
	3	SAMPLE7	087-114.SLDPRT	test-0004.sldprt test-0005.sldprt test-0006.sldprt v						1
	4	SAMPLE7	087-115.SLDPRT							
	5	SAMPLE7	087-116.SLDPRT				~			
	۲						>			
이 레벨 기	존경로		기존이름	수정	새경로			새파일		
1 0 C:	#Temp#	pmworks	SAMPLE7-087-000.SLDASM		C:#Ter	np <del>W</del> xpm	works test	2 SAMPLE7-0	87-000	_
2 1 C:	#Temp#	pmworks	SAMPLE7-087-100.SLDASM		C:WTer	пр₩хрт	works test	2 SAMPLE7-0	87-100	
3 1-1 C:	WTempW	pmworks	SAMPLE7-087-101.SLDPRT		C:WTer	пр₩хрт	works test	2 SAMPLE7-0	87-101	
4 1-2 CS	*Temo#	romworks	SAMPLE7-087-111 SLOPRT		CWTH	no₩xom	works tes	2 SAMPLE7-0	87-111	>
						718	흔파일 남기	171 118	201름 변경	2

특정 패턴을 이용하여 모든 어셈블리 혹은 모든 파트의 이름을 동일하 패턴으로 만들어 줍니다.

템플릿 선택 후 템플릿 추가를 이용하여 템플릿을 추가하시면 됩니다.

"패턴 적용"을 눌러야만 파일이름 변경 대상에 적용됩니다. "이름변경" 부분은 직접 타이핑하면 됩니다. "#"은 필요하신 자릿수만큼 사용하면 됩니다.

"[&XXX]"부분 단위로 템플릿 적용되니 필요한 부분만 사용하면 됩니다.

예) Solko[%CYYY]-### → Solko2004-001.Sldprt

### 폴더 일괄 변경

女71/1	바꾸기 패턴 적용	폴더알꽐변경		검색여 :		찾기 모	두 찾
	이동 될 풀더						
						물더 찾기	
					- 1	물더 지정	
					2015	볼더 지정 브러리 예외	
이레벨	기존경로	기존이름	수정	사경로	라이!	폴더 지정 브러리 예외	
D 레벨 1 0	기존경로 C:#Temp#xpmworks	기존이용 SAMPLE7-087-000.SLDASM	수정	생경로 C:#Temp#xpmworks test2	21015 새파일 SAMPLI	플더 지정 브러리 예외 E7-087-000	
0 2115 1 0 2 1	기존경로 C:#Temp#xpmworks C:#Temp#xpmworks	기존이용 SAMPLE7-087-000.5LDASM SAMPLE7-087-100.5LDASM	수정 []	사건로 C₩Temp#kpmworks test2 C₩Temp#kpmworks test2	라이크 새파일 SAMPLI SAMPLI	폴더 지정 브러리 예외 E7-087-000 E7-087-100	

하위의 선택된 파일을 특정 폴더로 이동 혹은 복사합니다. 폴더 찾기를 선택하여 이동(혹은 복사)될 폴더를 설정 후 "폴더 지정"을 클릭하면 새경로에 적용됩니다.

# • 속성 일괄 편집

() xPl	WWorks : 속성편집기 v3.0.1.16368 (xPMWorks Standar	d SOLK	O 정식 Licer	150)					-		×
파일(6	Ð 편집(E) 보기(V) Excel(1) 정보(1)										
10	다시 불러오기 🥥 초기화 崎 작업취소 (2) 🛗 저장 🏻	- 중료	🔞 도움말	검	색어 :		찾기	모두 찾기			
09	소 🔍 원본 😜 확대 🔄 로 내보내기 📩 불러오기	BOM	보기 •								
사	응자 정의 활성 설정 특정							Y ·	)@ pr	RANI	\G S®
=	이름	수량	Parts No	쟤	Parts M	Parts S	. ^	<b>1</b>	L	1	
0		1				8	~	<u>ل</u> ۲			
1	\$\$\$ \$AMPLE7-087-100.SLDASM	1				8	~				
1.1	- SAMPLE7-087-101.SLDPRT	1		•	~	( B	~				^
1.2	SAMPLE7-087-111.SLDPRT	1	ZY04-08		~	50598	~	파일이름	0001011		
2	SAMPLE7-087-100(CYLINDER).SLDASM	2				8	~	SAMPLE 7-087-1	00(01조다)	UIA),SL	
2.1	- SAMPLE7-087-113.SLDPRT	1	ZY04-08	•	SUS3 🗸	50511	~	파일경로	and a feat	*2	
2.2	SAMPLE7-087-114.SLDPRT	1	ZY04-08	•	SUS3 🗸	50519	~	C:wrempwxpn	works tes	112	
3	SAMPLE7-087-100(ROLLER).SLDASM	1				-	~	파일크기			
3.1	- SAMPLE7-087-115.SLDPRT	1	ZY04-08		~	50545	~	6 MB			
3.2	- 4 SAMPLE7-087-116.SLDPRT	1	ZY04-08	•	~	50553	~	만든 날짜	11-10-00		
3.3	- SAMPLE7-087-117.SLDPRT	2	ZY04-08	•	~	50549	~	2019-07-23 2 2	11:10:29		
3.4	- 🚱 SAMPLE7-087-118.SLDPRT	2	ZY04-08	۲	~	50537	~	수정한 날좌	11.10.20		
3.5	SAMPLE7-087-119.SLDPRT	2	ZY04-08	۲	~	50541	~	5013-01-53 X G	11:10:30		
4	SAMPLE7-087-100(ROLLER-1).SLDASM	1				8	~	역세스한 날자	11-10-20		
4.1	- SAMPLE7-087-120.SLDPRT	1	ZY04-08		~	50529	~	2019-07-23 22	11:10:30		
4.2	SAMPLE7-087-P101.SLDPRT	1	ZY04-08	۲	~	50533	~	특성			
5	\$\$\$ \$\$\$ \$	1					~ ~	Archive, NotCon	tentridexe	ed	
<							>			더보기	v
						BC	OM 전체!	보기, 사용자 정의(2/30	), 활성 설?	정 특정(0	/30) .::

(① xPMWorks : 속성편집기 v3.0.1.16368 (xPMWorks Standard SOLKO 정식 License)	- 0	×
파일(E) 편집(E) 보기(V) Excel()) 정보()		
💱 다시 불러오기 🥥 초기화 🖄 작업히소 🔚 저장 📲 종료 🥎 도움말 🕴 검색어 : 찾기 모두 찾기		
🖕 축소 🔍 원본 🙄 확대 🔄 보내기 📩 불러오기 👘 BOM보기 🔹		
사용자 정의 활성 설정 특정 🧣	BRAWIN	GS®
# 이름 수량 Title Sub Title Parts R. 스	11	
0 B SAMPLET-087-000.SLDASM 1 Cleaning Rol 00		
1 9 SAMPLE7-087-100.SLDASM 1	1	
1.1 - SAMPLE7-087-101.SLDPRT 1 00		^
1.2 SAMPLE7-087-111.SLDPRT 1 Cleaning Rol 00		
2 SAMPLE7-087-100(CYLINDER).SLDASM 2 Cleaning Rol 00	SLDPRT	
2.1 -  SAMPLE7-087-113.SLDPRT 1 Cleaning Rol 00 파일경로		
2.2 - SAMPLE7-087-114.SLDPRT 1 Cleaning Rol 00	orks test2	
3 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
3.1 - SAMPLE7-087-115.SLDPRT 1 Cleaning Rol 00		
3.2 - 🖑 SAMPLE7-087-116.SLDPRT 1 Cleaning Rol 00 만든 날짜		
3.3 - SAMPLE7-087-117.SLDPRT 2 Cleaning Rol 00	:10:29	
3.4 - ⑤ SAMPLE7-087-118.SLDPRT 2 Cleaning Rol 00 수정한 날짜		
3.5 SAMPLE7-087-119.SLDPRT 2 Cleaning Rol 00	4:02	
4 응 영 SAMPLE7-087-100(ROLLER-1).SLDASM 1 Cleaning Rol 00 역세스한 날짜		
4.1 - SAMPLE7-087-120.SLDPRT 1 Cleaning Rol 00	:10:29	
4.2 - SAMPLE7-087-P101.SLDPRT 1 Cleaning Rol 00 号성		
5 SAMPLE7-087-100(ROLLER-2).SLDASM 1 Cleaning Rol 00 V	ntindexed	
	조대부기	~

### 파일

⊙ xPMWorks : 속성편집기 v3.0.1.16368 (xPMWorks Standard SOLKO 정식 License)										
파일(F) 편집(E) 보기(V	Excel(I) 정보(I)									
다시불러오기(L)	🖾 작업취소 📑 저장 🖂 🥡 종료 🧐 도움말 🕴 검색어 :	찾기 모두 찾기								
초기화(R)	🔍 원본 🛟 확대 🕴 🏦 내보내기 📩 불러오기									
- 저장(S)	성 특정									
종료(X)	수량 설정 Parts N	o 재 Parts Material								

### 파일 〉 다시 불러오기

SOLIDWORKS 파일로 부터 속성을 다시 불러옵니다.

### 파일 〉 초기화

처음 실행 시 불러온 속성 값으로 초기화합니다.

### 파일 〉 저장

속성을 저장합니다. 저장된 속성은 현재 열려 있는 SOLIDWORKS 모델에 반영된 것이며, 실제 파일로 저장은 사용자의 SOLIDWORKS 파일 〉 저장 기능으로 저장하면 됩니다.

### 편집

O xPMW	◎ xPMWorks : 속성편집기 v3.0.1.16368 (xPMWorks Standard SOLKO 정식 License)										
파일(F)	편집(E) 보기(V) Excel(I) 정보(I)										
: 🌄 다시 ·		설정전체복사	실정전체복사 🔸 입취소 🔚 저장 📲 종료 📎 도움말 🕴 검색어 : 🍡 찾기 모두 찾기								
: BOM보기		전체삭제	•	본 🛟	확대 🕴 🟦 내보내기	초, 불리	오기				
사용지		찾기(F)		정							
#		바꾸기(H)			수량 설정 Parts No 재 Parts Material					Parts Material	
0		작업취소	업취소 al_Assy.SLDASM								

#### 편집 〉 설정전체복사

사용자정의, 설정 특정 간에 속성값 전체를 복사합니다.

#### 편집 〉 전체삭제

모든 속성값을 삭제합니다.

### 편집 〉 찾기

속성값은 혹은 파일이름 설정 등의 값에서 해당되는 항목을 찾아줍니다.

### 편집 〉 바꾸기

수정이 가능한 값 중에 해당되는 값을 바꾸어 줍니다.

### 편집 〉 작업취소

V3 추가기능 : 편집 작업을 할 때 마다 모든 변경 내역을 보관하고 있으며, 마지막 수정한 내용을 취소하고자 할 때 작업 취소를 선택합니다.

### 보기

O xP	MW	orks : 속성	편집	기 v3.0.1.16368 (xPMWorks Standard SOLKO 정식 License)								
파일(	(F)	편집(E)	보	I(V) Excel(I) 정보(I)								
i 😋 🖬	[신]	불러오기	~	미리보기(P)	•	~	애니메이션	두 찾기				
BOM	1보기	•	~	정보(I)		~	자동보기					
사	동지	· 정의	~	설정 특정		_				1	 RAWI	NGS®
=		이름	~	사용자 정의		ło	재 Parts Mate	rial	Parts 5 ^	X		
0		- 🧐 [0]		보기형태	•		CAD보기					
1		÷ 4		BOM 제거 : BOM 제외 파일 및 하위 (데이터 다시 읽음)		~	BOM보기					
1.1		-		BOM 제거 : 부풍봉투 파일 및 하위 (데이터 다시 읽음)			목록보기	~			 	
1.2				BOM 제거 : End Item 조건 파일의 하위 (데이터 다시 읽음	)		•	~		파일이름		î

### 보기 > 미리보기

미리보기의 사용 여부, 미리보기 시 애니메이션의 사용 여부, 미리보기 시 선택파일 자동으로 미리보기 실행을 설정합니다. eDrawings 이 없는 경우는 상기 메뉴가 활성화되지 않습니다. 마지막 설치된 eDrawings 버전으로 자동 실행됩니다.

### 보기 〉 정보

파일 정보창의 사용여부를 설정합니다.

### 보기 〉 설정 특정 및 사용자정의

사용자정의 및 설정 특정의 사용 유무를 결정합니다. (사용하는 항목만 체크해서 사용)

### 보기 〉 보기형태

표시형태 (CAD 보기 / BOM 보기 / 파트보기)를 설정합니다.



#### 보기 > BOM 제거 : BOM 제외 파일 및 하위

V3 추가기능 : BOM 보기 형태에서의 작동 옵션입니다. SOLIDWORKS 에서 "BOM 제외" 체크된 모델(SLDASM, SLDPRT)을 포함한 하위의 파일을 BOM 보기, 파트보기에서 제외하여 보이도록 합니다.(CAD 보기에서는 보임) 파트보기에서 BOM 제외 파일 및 하위 파일의 수량은 차감합니다.

#### 보기 > BOM 제거 : 부품봉투 파일 및 하위

V3 추가기능 : BOM 보기 형태에서의 작동 옵션입니다. SOLIDWORKS 에서 "BOM 봉투" 옵션으로 묶은 모델(SLDASM, SLDPRT)을 포함한 하위의 파일을 BOM 보기, 파트보기에서 제외하여 보이도록 합니다.(CAD 보기에서는 보임) 파트보기에서 부품봉투 파일 및 하위 파일의 수량은 차감합니다.

### 보기 > BOM 제거 : End Item 조건 파일의 하위

V3 추가기능 : BOM 보기 형태에서의 작동 옵션입니다. 속성 탭 편집에서 End Item 조건으로 지정한 설정에 해당하는 파일은 해당파일만 보이며, 해당파일의 하위 파일은 BOM 보기, 파트보기에서 제외하여 보이도록 합니다.(CAD 보기에서는 보임) 파트보기에서 End Item 파일의 하위 파일의 수량은 차감합니다.

### Excel

O xPMW	'orks : 속성	편집기 v3.(	0.1.16368	(xPMWork	ks Standard S	SOLKO 정식	License)
파일(F)	편집(E)	보기(V)	Excel(I)	정보(l)			
🗄 🌄 다시 -	불러오기	💫 초기화	내보	보내기(E)	🕌 종료	🔞 도움말	: 검색어 :
: 파트보기	-	🖨 축소	불리	·!오기(I)	내보내기	📩 불러오	27

#### Excel 〉 내보내기 및 불러오기

설정값을 Excel 로 내보내거나 불러옵니다.

불러오기는 열려있는 메인 어셈블리에서 내보낸 파일만 불러올 수 있습니다.

내보내기에서 내보낸 파일 중 회색부분 셀을 수정하면 다시 불러올 때 오류가 발생할 수 있으니 편집 가능한 부분만 편집하시기 바랍니다.

V3 추가기능 : Excel 파일에 기록된 파일의 폴더경로와 다른 폴더에 현재 SOLIDWORKS 의 파일이 위치한 경우에도 Excel 불러오기로 속성 정보가 변경될 수 있습니다.

### 내보낸 파일은 사용자정의 및 활성 설정 특정이 동시에

내보내기 및 불러오기에 Excel 파일 작업 시 한번 더 확인하고 작업하시기 바랍니다.

日日 5・C・1 和日日 21 和1213008 04 07	00 51 x1 6576 5	1117_Sell_Assembly_Autor - Deal		× 0 = 0 %
X \$9401 BR0 - \$985 ≪A4884 \$985 ~ 28		10-N-122 ANDE		19 - T AL 1 - SE 8 85 8 - SE - CN - 20
Al + I X 🗸 💃 sPhillioks Pr	speties Export File			÷
	xPMWork	s Properties Export File		
<ul> <li>a) Bit (a) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b</li></ul>	Dae			
2 2 2 1000 10 10 10 10 10 1 1 10000 10 10 10 10 1 1 10000 1000 1	1933 9539 9939 1939 19330 197 19338.	17 Nov 19 194 195 196 19 196 19 196 19	en in in the back of large large in the	erandel and the set
1 1 martination from the	53 /4 53 /4			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	13	50 50		
2 1 Include at the second	333	20		
2 2 1 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100	50	014 735 6-7		
a la jacobiagend (				
21		1.0.		E

	🕑 xPMWc	orks : 속성	성편집기 v3.	.0.1.16368	(xPMWorl	ks Standard	I SOLKO ?	형식 Lie	cense)
	파일(F)	편집(E)	보기(V)	Excel(I)	정보(I)				
ł	😋 다시 불	러오기	突 초기화	🖹) 작업취	도운	움말(H)		응말 🗄	검색어 :
1	파트보기	-	: 🖨 축소	🔍 원본 🌾	라이	이선스관리(	(L)	러오기	

#### 정보 〉 도움말

현재 보시는 도움말을 보여줍니다.

### 정보 > 라이선스관리

라이선스 확인, 요청, 등록의 기능을 실행합니다.

### • 기타 편집기능

### 셀 우클릭



일반적으로 셀에서 우 클릭(마우스 3번 버튼) 하면 미리보기 혹은 모델 선택이 가능합니다. 모델 선택은 SOLIDWORKS 에서 동일한 파일이 모두 선택된 상태가 됩니다. 전체 펼치기는 CAD 보기, BOM 보기에서 레벨 별 펼치기, 접기를 수행합니다.

중량	Model	Model Model Sub Ass Title
492152		미리보기
159782.2		모델선택
126671.5		전체 체크
677.86		전체 체크해제
4215.72		선택된 항목 체크
6238.87		선택된 항목 체크해제
4954.48		

체크박스 셀에서 우 클릭하면 전체 체크박스를 체크 또는 해제할 수 있습니다. 여러 라인을 선택한 상태에서는 선택된 항목만을 체크 또는 해제할 수 있습니다.

#### 셀 확대 축소



툴바의 버튼을 통해서 확대 및 축소가 가능합니다. V3 변경기능 : Ctrl + 마우스 휠을 이용한 확대 축소는 제거되었습니다.

### 복사 붙여넣기

Ctrl+C, Ctrl+V 를 이용하여 복사 및 붙여넣기가 가능하고 블럭을 선택하여 붙여넣기도 가능합니다. 콤보박스의 선택 값도 복사 및 붙여넣기가 가능합니다.

### 셀 정렬

: 파	트보기 🔹 🔹 내보내기 📩 불러오기 🕴 🖨 축소	🔍 원본	분 🔂 확대
	사용자 정의 활성 설정 특정		
#	이름 🔻	수량	Parts No
12	SAMPLE7-087-P102.SLDPRT	1	ZY04-087
11	SAMPLE7-087-P101.SLDPRT	1	ZY04-087
13	SAMPLE7-087-121.SLDPRT	4	ZY04-087
10	SAMPLE7-087-120.SLDPRT	2	ZY04-087
9	SAMPLE7-087-119.SLDPRT	2	ZY04-087
8	SAMPLE7-087-118.SLDPRT	2	ZY04-087

파트 보기에서만 셀 정렬이 가능합니다.

각 셀의 항목 이름을 클릭하여 각 항목을 정렬할 수 있습니다.

V3 변경기능 : 기존의 목록보기 명칭이 파트 보기로 변경되었습니다.

#### 재질 설정

값 입력은 재질 선택 항목의 선택 유무에 따라 두 가지로 이루어집니다.



 재질 선택 : 미리 정의된 재질 중에서 한가지를 선택할 수 있고 파트 파일의 실제 재질도 반영됩니다.
 (동일한 재질 명칭을 다른 재질 데이터에서 갖고 있는 경우, 정확한 재질이 사용되지 않거나 xPMWorks가 오작동할 수 있습니다. 단일하고 정확한 재질 명칭을 선택하여 목록화하여 주십시오.)
 임의 값 : 실제 재질은 적용되지는 않지만 속성값만 변경됩니다.

### 미리보기



선택된 파트 혹은 어셈블리의 형상 확인이 가능합니다. 마우스를 이용한 돌려 보기 및 메뉴에서 애니메이션을 적용할 수 있습니다.

#### 파일 정보

파일이 문 FFFF,GRE 파일권로 WWadIW3 파일크기 2 MB 만든 날자 2017-01-13 속장한 날자 2017-01-13 역세스한 날자 2017-01-13 특성 Archive

	📒   🕑 📒 v   ##ad1#7825	S#jhpark#Desktop#두 건			. – –	×
	파일 홈 공유 보기	1				~ 0
isembly& SLDASM	🖈 🖷 🗎 🎽	🔚 이동 위치 - 🗙 삭제 -	1			
\$WihparkWDesitopWF 2	고정	·····································	생	** 6	응선택 영역 반전	
	물림보드	구성	새로 만들기	열기	선택	
	(c. →) ~ ↑	개인S > jhpark > 바람 파면 > 두	8 .	v ð - F	건 감색	,p
	1 2017-01-17 xPt * 0	18 ^	수정한	날자	유형	37
\$ 2:02:46	2017-01-23 xPf	<ul> <li>I binge &amp; SLDPRT</li> </ul>	2017-0	1-13 2.81	SOLIDWORKS Par	
	2017-01-24 xPf	) Leg&Wheels_& SLDASM	2017-0	1-13 全年	SOLIDWORKS Ass	21
# 20254	10 2017-01-26 xPt	<ul> <li>Lofted Control Knob_&amp; SLDPRT</li> </ul>	2017-0	1-13 오전	SOUDWORKS Par	21
	CWM-SuperSU-	Iower_grill_&:SLDPRT	2017-0	1-13 오전	SOLIDWORKS Par	25
1 20246	Windows 10 &	part configs.xlsx	2017-0	1-11 오丰	Microsoft Excel W	
	Physics 4278	Rebuilt_Top_Cover_&.SLDPRT	2017-0	1-13 오전	SOLIDWORKS Par	22
	and a fit filling the size	regulator_&sidprt	2017-0	1-13 오전	SOLIDWORKS Par	14
	S to minore zip	rock_grate_8ksldprt	2017-0	1-13 오전	SOLIDWORKS Par	1,1(5
豊口 12 7	▲ OneDrive					

선택된 파일의 파일 정보를 표시합니다.

"폴더보기"를 이용하여 해당 파일이 저장된 폴더를 열어볼 수 있습니다.

### • 도면 일괄 변환 출력

0	xPMWorks : 도면 일을 변환.	99								
	도면 물력 도면 변종	ł				검색이 :			찾기 모두 찾	271
	☑ 워티마크 출력	워터하고 내용 : [xPMWo	rks Waterm	ark 2019-05-05			]			
	🗌 미리보기 (물력 보류)	출력위치	1 × (1~10)	: 3 중력 각도(d	egree) :	45				
		출력위치	l y (1~10)	: 3 글자크	71(pbs) :	60				
	이름	경로	도면유무	드로잉 파일명	수량	추가값	계산값	움력선력		^
	SAMPLE7-087-000.SLD	Cs#Temp#txpmworks			1	0	1			
1	SAMPLE7+087+100.SLD	C#Temp#txpmworks			1	0	1			
1,1	SAMPLE7-087-101.SLDP	C:#Temp#xpmworks t	0	SAMPLE7-087-101.siddrw	1	0	1	2	1	
1.2	SAMPLE7-087-111.SLDP	C:WTemp#xpmworks t	0	SAMPLE7-087-111.slddrw	1	0	1			
2	SAMPLE7-087-100(CYU	C#Temp#txpmworks			2	0	2			
2.1	SAMPLE7-087-113.SLDP	C:#Temp#xpmworks t	0	SAMPLE7-087-113.slddrw	2	0	2	2	1	
2.2	SAMPLE7-087-114.SLDP	C:WTemp#xpmworks t	0	SAMPLE7-087-114.slddrw	2	0	2	2		
4	SAMPLE7-087-100(ROL	C#Temp#txpmworks			1	0	1			
4,1	SAMPLE7-087-115.SLDP	C:#Temp#xpmworks t	0	SAMPLE7-087-115.siddrw	1	0	1	2	1	~
ç	면에 수량정보 추가 실제 수량 속성 : [hem/C	Count		) කි.එම අම අම : [Calcul	vlediterr	Count			도면 음악 실	u

어셈블리 혹은 파트 파일과 동일한 도면 파일이 있으면, 도면 파일을 출력 및 PDF, DWG로 변환할 수 있습니다.

수량 정보는 도면 파일에 지정한 속성을 추가하여 본 어셈블리에 포함된 전체 수량을 등록해 줍니다. 도면에 제작 수량을 표기할 때 사용 할 수 있습니다. (단 도면 파일에 제작 수량 표시란을 미리 작성하여 속성 값을 불러 올 수 있도록 사전 작업이 되어 있어야 합니다.)

계산된 수량은 실제 수량에서 추가 값을 + 수량 혹은 - 수량으로 기입하여 여분 수량 제작 혹은 재고분에 적용하여 제작 수량 표기란을 조정할 수 있습니다. 상황에 맞도록 사용하시면 됩니다.

V3 추가기능 : 미리보기를 선택한 경우 pdf 파일로 변환 후 PDF 뷰잉 프로그램으로 인쇄 전 확인할 수 있습니다. V3 추가기능 : xPMWorks Professional 에서는 "워터마크 출력" 기능이 사용 가능합니다.

0	xPMWorks : 두면 일말 변환, 열	8							o x
	도면 술력 도면 변환				3	색역 : [		<b>教</b>	이 모두 찾기
	● 변환 파일 포켓 : PDF ○ 변환 파일 포켓 : DWG	□ 라 도면(20) 클럽에 C#Temp₩xpmworks	변환파일 ( 16512	10	10	견택			
	이름	상로	도면유무	도로입 파일명	+9	추가값	계산값	충력선택	^
	SAMPLE7-087-000.SLDASM	C#Temp#tepmworks			1	0	1		
1	SAMPLE7-087-100.SLDASM	C#Temp#kpmworks			1	0	1		
1,1	SAMPLE7-087-101.SLOPRT	C:#Temp#xpmworks t	0	SAMPLE7-087-101.slddrw	1	0	1		
1.2	SAMPLE7-087-111.SLOPRT	C:#Temp#xpmworks t	0	SAMPLE7-087-111.slddrw	1	0	1		
2	SAMPLE7-087-100(CYLIND	C#Temp#kpmworks			2	0	2		
2.1	SAMPLE7-087-113.SLOPRT	C:#Temp#xpmworks t	0	SAMPLE7-087-113.slddrw	2	0	2	Ø	
2.2	SAMPLE7-087-114.SLOPRT	C:#Temp#xpmworks t	0	SAMPLE7-087-114.slddrw	2	0	2		
4	SAMPLE7-087-100(ROLLER	C#Temp#kpmworks			1	0	1		
2	면에 수영정보 추가 - 실제 수영 속성 : 『hemCoo	int		1산원 수량 속성 : [Calculatedia	mCount			5	면 변환 삶행

도면변환은 PDF, DWG로 파일을 변환 저장합니다. 변환된 모든 파일을 선택된 폴더에 모두 생성할 수 있습니다.

V3 추가기능 : "각 도면 폴더에 변환파일 생성" 옵션을 선택한 경우, 원본 도면파일이 위치한 폴더에 각 변환된 파일이 저장됩니다.

xPMWorks V3R3 업데이트(2020. 10. 07)

도면 출력	역 도면 변환			검색어			찾기	기 모두 칮	기
☑ 변환	파일 포맷 : PDF 🛛 🏼 🗆 김	† 도면(2D) 폴더에 변환파일 생성							
☑ 변환	파일 포맷 :D₩G	Users₩HP₩Desktop₩xpmworks₩새 폴[	3 (2)	폴더	선택				
PD	F, DVVG	24 2	<b>FROD</b>		스라	* 7171	74.44.74	추려서태	
. 동		C:#Users#HP#Desktop#xpm		4300-0039.slddrw	1	-11	1		ľ
1	4300-0071.SLDASM	C:#Users##P#Desktop#xpm	0	4300-0071.slddrw	1	0	1		
.1	4300-0067.SLDASM	C:\Users\UP\Desktop\xpm	0		1	0	1		
.1.1	4200-1141-1.SLDPRT	C:#Users#HP#Desktop#xpmwo	0	4200-1141-1.slddrw	1	0	1		1
.1.2	4300-0072.SLDASM	C:#Users#HP#Desktop#xpm	0	4300-0072.slddrw	17	0	17		1
.1.2.1	667-93007.SLDPRT	C:#Users#HP#Desktop#667-93			17	0	17		l
.1.10	4300-0073.SLDASM	C:WUsersWHPWDesktopWxpm			1	0	1		l
.1.10.1	4300-1008.SLDPRT	C:#Users#HP#Desktop#xpmwo			1	0	1		l
.1.10.2	4300-1147.SLDPRT	C:#Users#HP#Desktop#xpmwo	0	4300-1147.slddrw	1	0	1		1
.1.10.3	4300-1148.SLDPRT	C:#Users#HP#Desktop#xpmwo			1	0	1		1
1.1.10.4	DOWEL PIN.SLDPRT	C:#Users#HP#Desktop#xpmwo			2	0	2		
면에 수량	정보 추가								
							-		- 4

#### xPMWorks V3R3 업데이트

1. 도면 일괄 변경/출력

- [공통] 프로그램 실행시 "변환"모드로 실행 : 기존 출력모드에서 변환모드로 변경
- [공통] 변환/출력 실행시 사용자 확인창 추가 : 변환/출력은 긴 소요시간이 필요할 수 있으므로, 사용자 실수 방지를 위한 확인창 추가
- [변환] 도면변환시 DWG, PDF 함께 변환 가능 : slddrw를 오픈 후 2가지 포맷의 동시변환 지원으로, 2가지 포맷 동시 사용시 변환소요시간 절감
- [출력] 출력용 "인쇄 매수" 입력하여 여러장 출력 가능 : 프린터 출력의 경우 인쇄 매수 만큼 반복 출력함
- [출력] xPMWorks Professional 버전의 경우 워터마크 처리방식 변경으로 도면본문 안 가림 : 워터마크 처리방식 변경으로 도면의 텍스트/그래픽요소 가림현상 없이 출력 가능(출력모드, PDF 변환모드 모두 지원)

다시 불러오기	<ul> <li>초기화 🖻 작업취소 📑 저장  </li> </ul>	<b>종료</b>	🕑 도움말				
M보기 ·	화성 석전 트전						
# 이름	202040	수량	파트수량	풍번_	리비전	중량 ^	
	4300-0039.SLDASM	1	1	4300-0039	OD	9.06	1
і ф.	4300-0071.SLDASM	1	1	4300-0071	OD	2.74	74
.1	4300-0067.SLDASM	1	1	4300-0067	OD	0.83	
.1.1	🚱 4200-1141-1.SLDPRT	1	1	4200-1141-1	OD	0.58	
.1.2	🖨 🧐 4300-0072.SLDASM	8	8	4300~9472센 블 리	OH	0	<u>م ملک</u>
.1.2.1	667-93007.SLDPRT	1	8	667-93007	<u> </u>	0	
편집	3073.SLDASM	1	1	4373사용뇐	de-	0.07	파일이름
.1.3.1	4300-1008.SLDPRT	1	1	4300-1008 A PL T	21	0	4300-0072, SLDASM
.1.3.2 人	4300-1147.SLDPRT	1	1	430 <del>0-11</del> 47 8 ±	- <u> </u>	0.06	파일경로
.1.3.3	- % 4300-1148.SLDPRT	1	1	4300-1148	OD	0	C:\Users\HP\Desktop
.1.3.4	- 🧐 DOWEL PIN.SLDPRT	2	2	DOWEL PIN		0.01	파일크기
.1.3.5	L SHCS-METRIC.SLDPRT	7	7	SHCS-METRIC		0	116 KB
.1.4	🍄 4300-1146-1.SLDPRT	20	20	4300-1146-1	OD	0	만든 날짜
.1.5		6	6	4300-1007-1	OD	0.02	2020-10-06 오전 11:13:47

#### 2. 속성편집

- [오류] 선택된 재질정보가 재질에 반영되지 않는 오류 보완

: 여러 SOLIDWORKS 버전 사용 또는 설치과정에서 과거 재질 데이터베이스가 아닌 과거 재질 데이터베이스 사용의 경우 보완

### xPMWorks V3R3 업데이트

- [추가] 현재 편집중인 셀 위치를 알 수 있도록, 화면 첫번째 컬럼에 표시
  - : 속성편집기에서 현재 작업중인 줄의 위치를 알 수 있도록 화면 왼쪽 첫번째 컬럼에 커서 표시 추가
- [추가] "합산수량" 컬럼유형 추가
  - : "수량"은 상위품에 대한 하위품목의 단위소요량 이며, 합산수량은 상위 어셈블리의 수량을 포함한 현재 품목의 파트수량 표시

O xPN	/Works : 속성항목 설	정								
파일(E	) 색( <u>C</u> ) 재질목·	록( <u>M</u> ) 기타( <u>E</u> )								
i 🥖 추	가(A) 💻 미리보기(P	) 📂 초기화(R) 💾 저	[장( <u>S</u> )							
No	항목	표시이름	형식		참조		삭			
1	PartsNo	Parts No	문자열	$\sim$			×			
2	PartsName	Parts Name	문자열	$\sim$			×			
3	PartsMaterial	Parts Material	재질	$\sim$	Material		×			
4	FINISH	Finish	목록	$\sim$	Finish	$\sim$	×			
5	PartsSpec	Parts Spec	문자열	$\sim$			×			
6	QTY	Q'TY	문자열	$\sim$			×			
7	Remark	Remarks	문자열	$\sim$			×			
8	weight	중량	질량	$\sim$			×			
9	PartsRevNo	Parts Rev No	문자열	$\sim$			×			
10	파일경로	파일경로	요약-전체경로	$\sim$			×			
11	파트수량	파트수량	수량-합산결과	~			×			
			요약-마지막 저장일(Long)	^						
			요약-파일이름							
			요약-전체경로							
			요약-파일이름(noExt)							
			평가값							
			레벨							
			설정명							
			수량-합산결과	~						
					-					
	•							天	장	추가

### • xPMWorks 설정

속성 탭 편집

O xPM	Works : 속성형	응목 설정											-		×
파일E	색( <u>C</u> ) 재	질 목록()	/) 기타(E)												
i 🥖 추7	'KA) 💻 미리.	보기(만) 🛛	🚰 초기화(R) 🚦	· 저장( <u>S</u> )											
No	항목		표시이름	형식		참조		삭	^	목록설정					
1	_PartsNo	F	Parts No	문자열	$\sim$			X							_
2	_PartsMateria	I F	Parts Material	재질	$\sim$	Materia	1	X		항목종류	Finish				~
3	_PartsSpec	F	Parts Spec	목록	$\sim$	Finish	$\sim$	X			항목종류	삭제	항목	중류 추기	F
4	활성 설정명	1	활성 설정명	설정명	$\sim$			×		92					- 1
5	_Remark	F	Remarks	숫자	$\checkmark$			X		No	01018			_	
6	weight	÷.	동량	질량	$\sim$			X		NO	9912	-	9		
7	_ModelNo	1	Model No	Yes/No	$\sim$	Yes/No		X		7	무전해NI도	8	X		1 B
8	ModelRev	1	Model Rev	문자열	$\sim$			X		8	아연도금		X		
9	_ModelSpec	1	Model Spec	문자열	$\sim$			×	~	9	금도금		X		~
	•					저장	<b></b>	가			¥	저장		추가	
미리보기	I														
	이름	수량	Parts No	Parts M Parts S	뢉	성 설	Remarks	중	랑	Model	Model	Model	5	ub Ass	Title
1	파트	0	_PartsNo	_Part 🗸 _Part 🗸	활	성 설	_Remark	we	ight	_Mo 🗸	_Model	_Model	s	AssyNo	_Title
2	중복파트	1	_PartsNo	_Part 🗸 _Part 🗸	: 활	성 설	_Remark	we	ight	_Mo ~	_Model	_Model	s	AssyNo	_Title
3	수정파트	2	PartsNo	_Part 🗸 _Part 🗸	· 활	성 설	_Remark	we	ight	_Mo 🗸	_Model	_Model	s	AssyNo	_Title
<															>

### 파일 〉 저장

설정한 속성들을 저장합니다.

### 색 〉 중복된 행



BOM 보기에서 중복된 파트나 어셈블리를 표기할 색상을 선택합니다.

### 색 〉 수정된 행

xPMWorks에 전체적으로 수정되거나 선택된 행을 표시하는 색상을 선택합니다.

### 재질선택

① xPMWorks : 채질선택기		-	• ×
: 🔛 저장 🤅 검색어 : 찾기 모두 찾기			
선택 카테고리	0	카테고리 이름 c:₩program files₩	solidworks
□     Sustainability extras       □     ↔ 사용자장의 제공       ☑     solko material		선택된 재질 재질	^
¢	>	PTFE (Teflon) PEEK	*

SOLIDWORKS 에서 위치 지정된 재질 데이터를 불러와서 표시합니다. 여기서 선택된 재질을 속성 편집기에서 리스트로 보여줍니다.

(재질 명칭은 여러 재질 데이터의 것을 중복 선택할 수 없습니다. - 재질 목록 저장 시 저장불가, 여러 재질 데이터를 사용하더라도 재질 명칭은 단일한 것을 사용하여 주십시오.

\* SOLKO Material에 필요한 재질이 없다면 SOLKO Material 에 추가해서 사용하시면 됩니다.

\* 따로 재질 데이터를 만들어서 사용하신다면 [C:\#Program Files (x86)\#xPMWorks\#Resource] 경로에 "SOLKO Material.sldmat" 이름으로 덮어쓰기 하시면 됩니다.)

시스템 옵션(S) - 파일 위치		
시스템 옵션(S) 문서 속성(D)		(i)
일반 도면  -표시 유형 - 영역 해칭/채우기	용다 보여물 항육(5): 전철 데이티베이스 ~ 용뎍(F): C-Program Filet/SOLIDWORKS Corp 2017/SOLIDWORKS (2)Llangikorea	전체 편집
└ 성동 색 스케치 └ 구속조건/스낵	C:\Program Files (x86)\xPMWorks\Resource	식제(E) - · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
표시 선택 성능	← → * ↑	Resource P
어생불리 외부 참조 기본 행플릿 파악 의치		
파일 위지 FeatureManager 스핀 상자 증분	● 문서         ★           ● 문서         ★           ● XPMWorks 삭제오류시.reg           ● 사진         ★	
ㅠ 백업/복구 구멍 가곶 마번사/Toolbox	10개 항목 1개 항목 선택함 67.5KB	>

### 기타 〉 미리보기

속성편집기에서 미리보기 사용 여부를 강제로 설정합니다. 여기에서 사용할 수 없도록 설정하면 속성편집기에서는 미리보기 메뉴가 비활성화됩니다.

### 기타 〉 특별속성 지정

V3 추가기능 : 특별속성의 조건을 입력하여 BOM 보기, 파트보가, 파일명 변경 기능의 작동방식을 조절합니다.

· 라이브러리 파일

O xPMWorks :	특별속성 지정				-		×
5101루당당 11	일 End Item						
● 2101보213 ● 2101보213	리 파일 조건을 부여합니다 리 조건에 해당하는 경우,	ト 파일명 변경직	업에서 제외동	입니다			
한목명 :	Parts No	~					
항목설정 :	사용자 정의	~					
조건목록 :	+SUPPORT +BASE		추가 삭제				
	예)구매품, 9+, P+ 등					저장	

일반적으로 라이브러리 파일은 공용 폴더에 두고 여러 사용자가 공유하여 사용하므로 파일명 변경을 방지하고자 할 때 사용합니다.

특정 항목명과 항목 값을 참조할 수 있는 설정을 지정 후, 조건 문자열을 입력합니다. 조건은 정확한 값 또는 와일드카드(\* 기호)를 앞, 뒤에 두어 지정하면 됩니다.

· End Item

• xPMWorks	특별속성 지정					-		×
리 1515번 1045	End Item							
● 01성 불리 ● End hem ● End hem	파앓미지만, BOM 레벨어 의 경우, [파트보기]에서 의 경우, [파트보기]에서	1서 마지막 파트 하위 파트들의 : 이성불리 파일이	(End hem)š 수량은 합산5 (지만 파트로	2 지정합니( 리지 않습니) 2 취급되어 !	가에, 구매) 다 보입니다	告)		
항목명 :	Parts No	~						
항목설정 :	사용자 정의	~						
조건목록 :	BASE_ASSY+		추가					
			석체					
	(제) 구매품, S+, P+ 등						저장	

어셈블리 파일(SLDASM)이 구매품인 경우와 같이 하위 파트를 BOM 보기, 파트보기에서 제외하는 기능입니다.

End Item 조건에 부합되는 파일은 속성편집기에서 하위 파일을 제외하며, 파트 파일처럼 취급합니다. 특정 항목명과 항목 값을 참조할 수 있는 설정을 지정 후, 조건 문자열을 입력합니다. 조건은 정확한 값 또는 와일드카드 (\* 기호)를 앞, 뒤에 두어 지정하면 됩니다.

### 설정 파일보기

0	설정파일보기	×
	xPMWorks,ini	
	C:\Program Files (x86)\XPMWorks\XPMWorks,ini Explore Notepad	
	Properties, ini	
	C:#Users\ae\AppData\Roaming\xPMWorks\Properties.ini Explore Notepad	

속성 탭 편집에서 설정한 정보들이 저장된 파일 위치 안내 및 실제 파일을 열어 수정할 수 있습니다.

· xPMWorks.ini

Properties.ini 위치와 로그파일 위치를 정의하는 파일입니다.

· Properties.ini

속성 탭 편집에서 편집한 내용이 저장 되어있는 파일입니다.

한 사용자가 Setting 한 속성 변수를 다른 사용자와 함께 사용하려면 설정된 Properties.ini 파일을 다른 사용자 PC의 C:₩Users₩AppData₩Roaming₩xPMWorks₩ 경로에 덮어쓰면 됩니다.

### 도움말

현재 보시는 도움말을 보여줍니다.

### About xPMWorks

현재 설치된 xPMWorks 버전을 표시해 줍니다.

### 온라인 업데이트

xPMWorks 를 업데이트 합니다. xPMWorks 업데이트는 SOLIDWORKS 가 실행중인 경우에는 업데이트가 되지 않습니다. (업데이트 체크는 가능)

업데이트 체크

		×
	코	
본 사 1 경기도 의왕시 이미로 40, 인덕된IT별리 C등 414호 T. 031-8069-8300 태구지사 1 대구경역시 양서구 열서대로 559, 이번씨이노비스타워 304호 T. 053-721-6749		HOMEPAGE
업데이트 사비와 연결이 성공적으로 환료되었습니다. 8월	UPDATE CHECK	UPDATE
SOLKO 주술	코	
본 사 I 경기도 의용시 이미로 40. 인덕원(T별리 C동 414호 T. 031-8069-8300 대구지사 I 대구광역시 달서구 달석대로 559. 이연씨이노비즈타워 304호 T. 053-721-6749		HOMEPAGE
본 사 경기도 영문시 이미로 40, 인덕원(1월리 2월 414호 T. 031-8069-8300 대구자시 대구권역시 동사가 당시되로 558, 인명비이노비즈타락 304호 T. 053-721-6749 방법에 새해 양렬에 성공적으로 환동되었습니다. 응답	UPDATE CHECK 📚	HOMEPAGE

### 업데이트 완료









031-8069-8300 053-721-6749



www.solidkorea.co.kr admin@solidkorea.co.kr