

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 4월 | 2022/04호

PCT 뉴스레터 한국어판은 영문판(www.wipo.int/pct/en/newslett) 중 한국어 사용자 분들과 밀접하게 관계가 있는 부분을 발췌하여 제공하고 있습니다. 일부 항목에 대해서는 영문판에서만 제공되는 정보가 있을 수 있음에 유의하시고, 더욱 상세한 내용을 원하시는 경우 영문 원본을 참조하십시오. 영문판과 한국어판의 내용에 차이가 있는 경우에는 영문판에 기재된 사항이 우선합니다.

새로운 PCT 체약국

카보베르데 (국가코드: CV)

카보베르데는 2022년 4월 6일 PCT 가입서를 기탁함으로써 156 번째 PCT 체약국이 되었으며 2022년 7월 6일부터 PCT에 기속됩니다. 이에 따라, 2022년 7월 6일 또는 그 후에 출원되는 모든 국제출원에서 자동적으로 카보베르데가 함께 지정됩니다. 또한, 카보베르데가 PCT 제 2 장에도 기속되므로, 2022년 7월 6일 또는 그 후에 출원되는 국제출원과 관련하여 제출되는 모든 국제예비심사청구서에서 카보베르데가 자동 선택됩니다.

나아가 2022년 7월 6일부터 카보베르데의 국민과 거주자는 PCT에 따라 국제출원을 할 수 있는 자격을 갖게 됩니다.

파리협약

카보베르데 가입

카보베르데(국가코드: CV)가 2022년 4월 6일 공업소유권의 보호를 위한 파리협약(Paris Convention for the Protection of Industrial Property) 가입서를 기탁함으로써 동 협약의 총 당사국 수가 179 개국이 되었습니다. 카보베르데는 2022년 7월 6일부터 파리협약에 기속됩니다.

PCT 규칙 4.10(a)에 따르면 파리협약 당사국에 출원되거나, 또는 동 협약의 비당사국인 세계무역기구(WTO) 회원국에 출원된 하나 또는 복수의 선출원에 대한 우선권을 국제출원에서 주장할 수 있습니다. 카보베르데는 WTO 회원국입니다.

앞으로 제공될 PCT 세미나, 웨비나 및 기타 PCT 관련 이벤트들을 놓치지 마십시오. 본 뉴스레터의 영문판에 제공되는 PCT 세미나 일정(PCT Seminar Calendar)을 참고하십시오.

부다페스트 조약

말레이시아 가입

말레이시아가 2022 년 3 월 31 일 특허절차상 미생물기탁의 국제적 승인에 관한 부다페스트 조약(Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure) 가입서를 기탁함으로써 동 조약의 총 당사국 수가 86 개국이 되었습니다. 부다페스트 조약은 말레이시아에 대하여 2022 년 6 월 30 일부로 효력이 발생합니다. 추가 내용은 아래 부다페스트 통지 내용(Budapest Notification No. 349)을 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/treaties/en/notifications/budapest/treaty_budapest_349.html

부다페스트 조약에 대해

부다페스트 조약 및 규칙을 요약하고 동 조약의 주요 이점을 설명한 내용이 담긴 문서(WO/INF/12 Rev.28)를 아래에서 영어, 프랑스어, 스페인어로 각각 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/treaties/en/registration/budapest/pdf/wo_inf_12.pdf (영어)

https://www.wipo.int/treaties/fr/registration/budapest/pdf/wo_inf_12.pdf (프랑스어)

https://www.wipo.int/treaties/es/registration/budapest/pdf/wo_inf_12.pdf (스페인어)

국제출원의 전자적 출원 및 처리

지식재산청(영국), PCT-SAFE 로 제출되는 국제출원의 접수 중단 예정

국내무역및소비자보호부 산업및상업재산보호청(시리아아랍공화국), 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

ePCT 업데이트

ePCT 를 위한 강력 인증 방법으로 푸시 알림(push notification) 추가

여러분의 모바일 기기에 설치된 ForgeRock Authenticator 앱에서 생성되는 푸시 알림을 사용하는 것은 ePCT 에 로그인하기 위해 여러분의 WIPO 계정으로 등록 가능한 최신의 가장 효율적인 강력 인증 방법입니다. ForgeRock 앱은 무료로 제공되며 iOS 와 안드로이드 기기 모두에 설치가 가능합니다.

ePCT 에 로그인 시 이 방법을 선택하시면, 인증 “수락 또는 거부”(Accept or Reject)를 선택할 수 있는 알림메시지가 모바일 기기로 전송됩니다. 푸시 알림은 즉각적으로 전송되며, 문자메시지(SMS)를 통한 일회용 비밀번호 전송이 네트워크 신호 불량으로 인해 지연될 수 있는 것과 달리 지연이 발생하지 않습니다. 또한, 예를 들어 문자메시지로 전송되거나 다른 특정 인증앱에서 생성된 일회용 비밀번호의 입력 시 오타가 발생할 가능성도 피할 수 있습니다.

주의: 푸시 알림을 위해 사용할 등록 기기는 패스워드(PIN), 지문, 얼굴인식과 같은 잠금수단으로 보호되어 있어야 합니다.

강력 인증에 대한 추가 정보는 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=485>

WIPO 계정: 새로운 기능

WIPO 계정을 통해, PCT 출원의 온라인 출원 및 관리(ePCT)와 수수료 납부를 포함한 WIPO의 다양한 서비스를 이용하실 수 있습니다. 또한, 맞춤 설정이 가능한 위젯 대시보드나, 서로 다른 WIPO 온라인 서비스에서 여러분에게 전송된 모든 알림메시지들을 그룹화하는 개인 메시지 시스템과 같은, WIPO 계정으로 로그인해야만 이용 가능한 WIPO IP 포털의 수많은 특별한 기능들도 누리실 수 있습니다. WIPO 계정으로 로그인할 때의 이점에 대한 추가 정보는 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://ipportal.wipo.int/about>

사용자 경험을 더욱 향상시키고자 다음의 새로운 기능들이 WIPO 계정에 도입되었습니다.

WIPO 계정 전용 지원 페이지

자주 묻는 질문(FAQ) 페이지와 관리방법(HOW TO) 페이지가 아래에 각각 제공됩니다.

<https://www.wipo.int/ipportal-support/wipoaccount/faq> (FAQ)

<https://www.wipo.int/ipportal-support/wipoaccount/howto> (관리방법)

위 페이지들에는 WIPO 계정을 만들고 관리하는 방법이 나와있습니다. WIPO IP 포털 로그인 페이지 상단의 “도움말”(HELP), 또는 로그인 후 개인 WIPO 계정 페이지를 통해 이러한 페이지들에 접근하실 수 있습니다.

복구 이메일

아이디(username)나 패스워드(password)를 찾아야 하는데 WIPO 계정에 연동된 이메일 주소를 더 이상 사용할 수 없는 경우를 대비하여, 이제 WIPO 계정 프로필에 복구 이메일 주소를 추가하실 수 있습니다. 상기 WIPO 계정 관리방법 페이지에서 추가 정보를 확인하실 수 있습니다.

새로운 강력 인증 방법: 푸시 알림

앞서 “ePCT 업데이트” 섹션에 나온 바와 같이, 강력 인증 방법으로서 푸시 알림이 추가적으로 도입되어, WIPO 계정을 통해 푸시 알림을 수신하기 위한 모바일 기기를 등록하실 수 있습니다. 강력 인증은 현재 ePCT에서만 사용됩니다. 푸시 알림에 대한 추가 정보는 ePCT 업데이트 섹션을 참고하시기 바랍니다.

추가 정보

WIPO 계정이 없으시면 아래에서 단 몇 번의 클릭으로 계정을 만드실 수 있습니다.

<https://www3.wipo.int/wipoaccounts/generic/public/register.xhtml>

WIPO 계정 프로필에 접근하시려면 아래 페이지를 방문하시기 바랍니다.

<https://www3.wipo.int/wipoaccounts/generic/private/profile.xhtml>

WIPO 계정에 대한 문의사항은 아래 “Contact us” 페이지를 이용하시기 바랍니다.

<https://www3.wipo.int/contact/en/area.jsp?area=myaccount>

공개 일정 변동사항

2022 년 5 월 27 일 공개

2022 년 5 월 26 일 목요일이 WIPO 휴일인 관계로, 원래대로라면 이날 공개되어야 하는 PCT 출원(및 모든 공식 공지(PCT 공보(Gazette)))이 다음날인 2022 년 5 월 27 일 금요일에 공개될 예정입니다. 그러나 해당 공개를 위한 기술적 준비의 완료 일자는 변경되지 않으며, 국제공개를 위해 고려되어야 하는 변경사항은 모두 국제사무국에 2022 년 5 월 10 일 화요일 자정(중앙유럽 서머타임(CEST))까지 접수되어야 합니다.

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 회의 자료

2021 년 6 월 14 일부터 17 일까지 개최된 제 14 차 PCT 실무그룹(PCT Working Group) 회의 보고서 (문서 PCT/WG/14/19)가 서신 왕래를 통해 채택되어 이제 아랍어, 영어, 프랑스어, 중국어, 러시아어 및 스페인어로, 해당 회차의 다른 자료들과 함께 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id= 62348

PCT 성공사례 페이지 다언어 지원

지난 2022 년 1 월 국제사무국에서 “PCT 성공사례” 접수를 시작하며 PCT 웹사이트에 해당 웹페이지가 신설되었습니다. PCT 사용자께서는 본인의 발명에 대한 특허보호를 취득하는 데 PCT 가 도움이 된 사례를 WIPO 및 다른 PCT 사용자들과 공유하실 수 있습니다. 제출된 사례는 선별하여 PCT 웹사이트와 WIPO 소셜 미디어에서 소개됩니다.

PCT 성공사례 페이지에는 사례 제출 시 작성해야 하는 양식이 포함되어 있으며, 기존의 영어 페이지가 나머지 PCT 공개언어 모두로 번역되어 아랍어, 중국어, 프랑스어, 독일어, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 러시아어, 스페인어로도 이용 가능합니다. 아래 페이지 상단에서 언어를 변경하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/ko/success_story/success_story.html

PATENTSCOPE 소식

PATENTSCOPE 내 와일드카드(wildcard) 및 필드(field)

PATENTSCOPE 에서 제공되는 문서의 수가 계속 증가하고 지원되는 검색언어가 더욱 많아지며 또한 PATENTSCOPE 이용이 증가함에 따라 시스템 반응시간이 점차 영향을 받게 되었습니다.

반응시간이 짧고 일관된 고품질 서비스를 유지하고 시스템 안정성을 보장하기 위해, 와일드카드와 시스템 자원 소모가 큰 소수의 검색필드를 대상으로 제한조치가 시행되었습니다. 추가 자세한 사항은 아래 PATENTSCOPE 소식 기사를 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/patentscope/en/news/pctdb/2022/news_0002.html

또한, WIPO 는 가까운 미래에 PATENTSCOPE 반응시간을 전 세계적으로 개선하도록 최신 세대 하드웨어에 투자할 예정입니다.

2022 년 세계지식재산 보고서

WIPO 세계지식재산 보고서 2022 년호(제목: 혁신의 방향(The Direction of Innovation))에서는, 코로나 19 팬데믹이 발발한 시기의 백신 개발에서부터 현대의 디지털 기술의 부상 및 확산에 이르기까지의 역사적인 과학적, 기술적 진보를 짚어봄으로써 팬데믹과 전쟁과 같은 위기가 혁신의 진화에 어떻게 영향을 미칠 수 있는지 살펴봅니다.

해당 보고서와 추가 정보는 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/wipr/en/2022/>

2022 년 4 월 26 일 세계 지식재산의 날(재공지)

지난 PCT 뉴스레터 2022/01 및 2022/02 호에 안내된 바와 같이, 예년처럼 4 월 26 일에 세계 지식재산의 날이 기념되었습니다. 올해의 테마는 “지식재산(IP)과 청춘: 더 나은 미래를 위한 혁신”으로, 변화를 이끌고 혁신의 도전에 맞서는 젊은이들의 엄청난 가능성을 확인하였습니다.

세계 지식재산의 날을 기념하는 많은 가상 이벤트가 아래의 일정에 따라 제공되었습니다.

https://www.wipo.int/ip-outreach/en/ipday/2022/events_calendar.html

세계 지식재산의 날에 관한 추가 내용은 아래 WIPO 웹사이트에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/ip-outreach/en/ipday/>

영업비밀과 혁신에 대한 WIPO 심포지엄

영업비밀과 혁신에 대한 2022 년 WIPO 심포지엄(WIPO Symposium on Trade Secrets and Innovation 2022)이 2022 년 5 월 23 일부터 24 일까지 스위스 제네바에 소재한 WIPO 본부에서 개최됩니다. 해당 심포지엄은 대중에 공개되며 직접 방문이나 온라인 플랫폼을 통해 참여하실 수 있습니다.

심포지엄에서는 갈수록 더 국제화되고 디지털 정보의 영향을 받는 빠르게 변화하는 혁신 생태계에서 혁신과 지식공유를 지원하는 데 있어 영업비밀 시스템들의 역할을 논의할 예정입니다. 저명한 세계적 연사들과 토론자들이 가장 오래된 지식관리 수단인 영업비밀에 대한 현재의 화두들을 탐구합니다.

심포지엄에서는 영어, 프랑스어 및 스페인어가 사용되며 동시통역이 지원됩니다. 등록 방법을 포함한 추가 정보는 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/meetings/en/2022/symposium-trade-secrets.html>

유용한 도움말

특정 국가에서 국제출원이 특허 외의 다른 종류의 보호 취득을 위한 출원으로 취급되도록 신청하기

Q: 특정 PCT 계약국에서 특허 외의 다른 종류의 보호 취득을 신청하려면 이를 출원 시 국제출원에 명시해야 하나요?

A: 먼저, 특허 외의 보호는 해당 지정관청이 그러한 종류의 보호를 부여하는 경우에만 신청하실 수 있습니다. 각 PCT 계약국에서 부여될 수 있는 보호의 종류는 PCT 출원인 가이드 부속서 B의 해당 부분과 아래의 “Types of Protection Available via the PCT in PCT Contracting States” 표에 나와 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/texts/typesprotection.html>

특허 외의 그러한 보호의 종류의 예로 실용신안, 실용증, 소특허, 또는 발명자증이 있습니다.¹

보통, 특정 국가에서 취득하고자 하는 구체적인 보호의 종류에 대해 출원 시 출원서 서식(PCT/RO/101)이나 ePCT에서 표시하지 않아도 됩니다. 이는 국제출원의 출원서 제출로, PCT 규칙 4.9(a)에 따라, 각 해당국에 대해 부여될 수 있는 모든 종류의 보호에 대해, 그리고 해당 시 지역특허 및 국내특허 모두에 대해, 국제출원일에 PCT에 따라 부여될 수 있는 모든 지정이 자동적으로, 일괄적으로 포함되기 때문입니다.² 따라서, 국제단계 동안에 특정 종류의 보호를 신청하기 위한 요건이나 수단은 없습니다. 그러나, 출원이 추가특허, 추가증, 추가발명자증 또는 추가실용증(PCT 규칙 4.11(a)(i)), 또는 선출원의 계속출원 또는 일부계속출원(PCT 규칙 4.11(a)(ii))으로 취급되기를 원하시면, 출원서에 특정한 표시를 해야 할 수 있습니다.

PCT 조약 제 43 조³가 적용되는 특정 지정국 또는 선택국에서 국제출원이 특허가 아닌, 해당 지정국 또는 선택국의 국내법에 따라 부여되는 다른 종류의 보호(또는 가능한 경우 특허보호에 추가적인 보호)를 위한 출원으로 취급되기를 원하시면, 국내단계 또는 지역단계 진입을 위해 PCT 조약 제 22 조나 제 39 조제 1 항에 언급된 행위를 할 때 해당 지정관청 또는 선택관청에 선택한 보호의 종류를 직접 표시해야 합니다. 그런데 이를 표시해야 하는 시점은 적용 가능한 국내법에 따라 상이할 수 있고, 일부 지정관청 또는 선택관청은 선택한 보호의 종류를 나중에 표시하는 것을 허용하기도 합니다(PCT 규칙 49의 2.2(b)). 또한 두 종류 이상의 보호를 취득하기 원하는 경우, 어떤 종류의 보호를 우선적으로 추구하는지를 표시해야 할 수 있습니다(PCT 규칙 49의 2.1(b) 참조). PCT 조약 제 22 조에 언급된 행위를 할 때 특허 외의 다른 종류의 보호를

¹ 국내법에 따라 특허 외의 다른 종류의 보호를 제공하는 일부 국가가 “국내 루트를 폐쇄”한 경우도 있음을 유념해야 합니다. 즉, 해당 국가가 지역특허를 위해서만 지정될 수 있어 해당 국가에 대해서는 그러한 다른 종류의 보호를 PCT를 통해 취득할 수 없습니다. 그러한 다른 종류의 보호, 예를 들어 프랑스에서의 “certificat d’invention”의 경우, 직접적인 국내출원에서만 신청이 가능합니다. 앞서 설명한, 보호의 종류가 기재된 PCT 출원인 가이드와 PCT 표에는 PCT를 통해 취득할 수 없는 보호의 종류는 포함되어 있지 않습니다.

² 모든 종류의 국내특허에 대해 특정 국가(특히, 독일(DE), 일본(JP) 또는 대한민국(KR))의 지정을 (최소 불가능하게) 제외해야 하는 경우에는 이러한 일괄지정에 예외가 있습니다. 출원 시나 PCT 규칙 26의 2.1에 따라 우선권 주장이 나중에 추가되는 경우, PCT 규칙 4.9(b)가 그러한 국가들에 적용되고 해당 국제출원이 해당 국가에 제출된 국내 선출원에 대해 우선권을 주장하면 이와 같은 지정의 제외가 매우 권장됩니다. 해당 국가의 지정을 철회하면, 우선권 주장의 기초가 되는 국내 선출원의 효력이 중단되는 상황이 방지됩니다.

³ PCT 조약 제 43 조는, 국제출원이 특정 종류의 보호를 법으로 규정하고 있는 국가에서 그러한 보호를 부여받기 위한 것이라는 출원인의 표시에 대해 규정하고 있습니다.

신청하기를 희망한다는 명시적인 표시를 하지 않으면, 해당 지정관청은 해당 출원을 특허를 위한 출원으로 취급할 것입니다.

국제출원에 포함된 출원인이 2 인 이상이고 PCT 계약국에서 부여되는 보호의 종류가 두 가지 이상인 경우, 각기 다른 종류의 보호에 대해 각기 다른 출원인을 표시할 수 없습니다. 이는 한 국가가 국내특허와 지역특허 모두에 대해 지정될 수 있는 경우에도 마찬가지입니다.

특정한 한 가지 종류의 보호만 신청해도, 많은 관청에서 나중에 다른 종류의 보호로 변경하는 것을 허용합니다(PCT 규칙 49 의 2.2(b))(예를 들어, 실용신안 출원(또는 실용신안)에서 특허 출원(또는 특허)으로, 또는 그 반대로 변경). 다만, 이때 특별수수료가 부과될 수 있습니다. 보통은 출원인이 출원 변경을 신청하지만, 일부 관청에서는 경우에 따라 직권으로 출원을 변경할 수 있습니다.

각기 다른 종류의 보호 신청과 관련한 지정관청 별 구체적 요건, 그리고 보호의 종류 변경에 관한 추가 내용은 아래에서 PCT 출원인 가이드의 해당 국내편을 참고하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/appguide/>

기타 소식

다음 사항들에 대해서는 영문판(<http://www.wipo.int/pct/en/newslett/>)을 참조하시기 바랍니다.

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)

터키 특허상표청(Turkpatent)

PCT 정보 업데이트

ES 스페인 (수수료)

GB 영국 (전자적 형태의 국제출원 제출)

IT 이탈리아 (수수료)

JM 자메이카 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관, 국내단계 진입 요건 요약)

PL 폴란드 (전화번호)

SY 시리아아랍공화국 (이메일/인터넷 주소, 전자출원)

UA 우크라이나 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

ZA 남아프리카공화국 (수수료)

조사료 (호주 특허청, 오스트리아 특허청, 중국 국가지식산업국(CNIPA), 이집트 특허청, 유럽 특허청, 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방), 핀란드 특허등록청, 싱가포르 지식재산청, 필리핀 지식재산청, 국가산업재산기관(브라질), 국가산업재산기관(칠레), 국가지식재산기관(국영기관 “우크라이나 지식재산기관(Ukrpatent)”), 북유럽 특허기구, 스페인 특허상표청, 스웨덴 지식재산청, 터키 특허상표청(Turkpatent), 미국 특허상표청, 비세그라드 특허기관)

보충적 조사료 (연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방))

신규 및 업데이트 PCT 자료

외부 PCT 교육 자료