



单一专利概述

让欧洲对
创新和投资者更具吸引力

2024年9月

单一专利

将补充并强化现有的欧洲专利集中授权制度，从而提高欧洲的竞争力。单一专利和统一专利法院为全欧洲用户的专利保护和纠纷解决提供了一种成本效益极佳的选择，以此激发对前沿科技的研究、开发和投资。这是实现欧盟单一技术市场的关键步骤。



欧洲专利局和欧洲 专利授权后分散化 的专利制度

作为欧洲的专利局，欧洲专利局 (EPO) 为整个欧洲的创新、竞争力和经济增长提供支持。欧洲专利局不是欧盟的附属机构，而是根据《欧洲专利公约》(EPC) 设立的独立的政府间机构。

EPO 集中审查和授予适用于39 个 EPC 缔约国的欧洲专利，其中不仅包括所有欧盟成员国，还包括一些非欧盟成员国。这样可以节省发明人在多个国家专利局并行提交专利申请的费用，同时确保授予优质专利。



但是，授予的欧洲专利并不是一项单一权利，而是多个国家专利的集合，这意味着一项授权的欧洲专利必须在每个生效国家单独生效和维护。这一过程可能会非常繁琐，而且费用高昂，因为专利文件可能需要翻译成其他语言，而且需要单独支付在各国的生效和维持费用，各个国家当地律师和其他服务的费用也互相叠加。

这一过程可能会非常繁琐，而且费用高昂，在各个国家必须支付的费用互相叠加

单一专利：以更低 的成本实现更简单， 更广泛的专利保护

单一专利让发明人以更简单和费用更低廉的方式在整个参与单一专利体系的欧盟成员国区域内获得同样的专利保护，从而克服了这些缺点。

现在，欧洲专利局的集中授权前程序得到了集中授权后程序的补充：专利所有人无需在多个国家单独生效其欧洲专利，只需向欧洲专利局提交一项请求即可获得单一专利。欧洲专利局提供一站式服务，负责单一专利的集中管理和相关费用的支付。这大大减少了繁琐的程序和相关费用。以前，欧洲专利授权后的分散化制度需要以不同的货币向各国专利局支付不同金额的维持费，而且各国专利局有不同的法律要求，尤其是在时限方面。现在，单一专利所有人只需在单一的截止期限内按照可以接受的付款方式以单一货币向欧洲专利局缴纳一笔维持费即可。这样不仅简化了流程，而且专利所有人可以自己处理授权后的所有管理工作，从而节省大量成本。

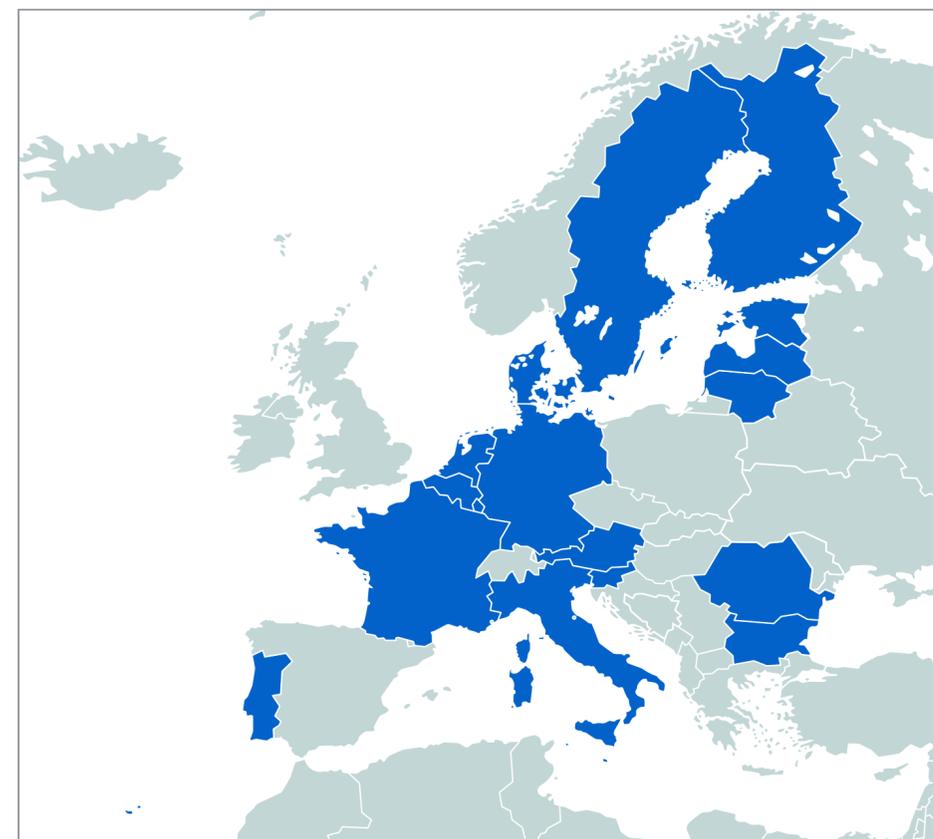
此外，单一专利请求是完全免费的，无需为此向欧洲专利局支付申请费、审查费或注册费。单一专利的维持费设置得非常有吸引力，而且对企业很友好：第一个十年（欧洲专利局授权专利的平均寿命）的维护费合计不超过 5,000 欧元。

单一专利的维持费

—	—	第 11 年	1,460 欧元
第 2 年	35 欧元	第 12 年	1,775 欧元
第 3 年	105 欧元	第 13 年	2,105 欧元
第 4 年	145 欧元	第 14 年	2,445 欧元
第 5 年	315 欧元	第 15 年	2,830 欧元
第 6 年	475 欧元	第 16 年	3,240 欧元
第 7 年	630 欧元	第 17 年	3,640 欧元
第 8 年	815 欧元	第 18 年	4,055 欧元
第 9 年	990 欧元	第 19 年	4,455 欧元
第 10 年	1,775 欧元	第 20 年	4,885 欧元

° 延迟支付维持费的额外费用 = 延迟维持费的 50% (RFeesUPP 第 2(1) 条第 2 项)
 ° 如果提供权利许可，维持费可减免 15% (UPR 细则第 12 条、RFeesUPP 第 3 条)

有关单一专利费用与依据传统欧洲专利制度在四个主要欧洲国家获得同等保护的费用比较的更多信息，请参阅[欧洲专利局网站](#)。



该单一专利覆盖以下18个国家：奥地利、比利时、保加利亚、丹麦、爱沙尼亚、芬兰、法国、德国、意大利、拉脱维亚、立陶宛、卢森堡、马耳他、荷兰、葡萄牙、罗马尼亚、斯洛文尼亚和瑞典。

虽然单一专利有可能覆盖所有欧盟成员国，但目前仅为其中 18 个成员国提供保护。未来其他国家可能也会加入。要进入单一专利的保护范围，欧盟成员国必须参与强化合作（目前已有 25 个国家参与）并批准《统一专利法院协定》(UPCA)。

统一专利法院 (UPC): 集中实施并提高法律确定性

通过新的统一专利法院集中实施

司法执行变得更加简单。此前, 各国法院对专利诉讼享有专属司法权。例如, 针对欧洲专利的撤销诉讼必须向国家法院提起, 但各国法院所作的判决仅在其国家领土范围内有效。这意味着有些时候必须在不同的成员国提起平行诉讼, 由此造成的分散化程序对各当事方来说不仅费用高昂、高度复杂, 而且还存在各国判决相互冲突的风险。

新的 统一专利法院 (UPC) 为欧洲层面的专利诉讼引入了一个统一、专业、高效的框架。UPC 是根据一项国际条约 (即 UPCA) 设立的一个超国家法院, 它对有关单一专利和传统欧洲专利的纠纷, 包括侵权和撤销诉讼, 具有司法权 (但在 2030 年 5 月 31 日之前的过渡期内, 部分例外情况适用于传统欧洲专利)。专设 UPC 是实施和挑战专利的有效新论坛, 对发明人、第三方和公众都有益。专利所有人现在可以更有效地实施其专利, 而第三方和公众也可以通过一个集中程序寻求撤销欧洲和单一专利。这就杜绝了在不同国家针对同一专利提起平行诉讼的情况, 大大降低了诉讼费用。此外, UPC 消除了各国判决冲突的风险, 统一了判例法, 从而提高了法律确定性。

促进贸易和投资

众所周知，知识产权（尤其是专利）使用率高于平均水平的行业对 GDP 和对外贸易的贡献更大。但是，它们对欧盟国家之间的贸易和外商直接投资（FDI）流动的贡献仍然有限，这表明实现欧盟单一技术市场的潜力尚未开发。此前欧洲专利体系的分散化无疑限制了专利发明在欧盟国家之间的流通。为了节省生效和维护费用，大多数欧洲专利仅在少数欧盟成员国生效。

单一专利实现了统一的专利保护，预计将对知识产权和技术密集型产业的贸易和外商直接投资流动产生积极影响。欧洲专利局与科罗拉多大学博尔德分校和伦敦经济学院合作开展的一项研究表明，如果欧盟国家在现有最佳专利保护标准上保持统一，欧盟这些行业的年度贸易流入量可能增加 2%（146 亿欧元），年度 FDI 流入量可能增加 15%（18 亿欧元）。

一项研究表明，如果欧盟国家在现有最佳专利保护标准上保持统一，年度贸易流入量可能增加 2%，年度 FDI 流入量可能增加 15%。

此外，单一专利提供的地理保护范围广泛，将促进欧洲国家之间的跨境技术转让和合作。集中登记系统包含单一专利转让和许可（包括权利许可）的法律状态信息，将有助于在缔约成员国之间建立有效的技术转让市场。技术市场也将更具包容性：它将促进与欧洲专利迄今为止很少生效的国家之间的技术转让和研究合作。最后，对于授出许可的专利所有人，会给予维持费优惠，这也将促进技术转让。



对企业,特别是中小企业、初创企业和高校 好处多多

新的单一专利制度对申请人,特别是资源有限的申请人,例如中小企业(SME)、初创企业和高校好处多多,欧洲经济的未来在很大程度上取决于这些申请人。

知识产权在帮助这些小型实体将新技术推向市场方面起着关键作用,让他们得以从他们的创造力,创新性和投资中获益,从而激励进一步的投资和创新。

过去,许多使用专利的小型实体都倾向于依靠国家权利。因此,他们的发明在欧洲经常得不到有效的保护,或者只在极少数国家得到保护。单一专利制度消除了这些小型实体在凭借发明进入欧盟市场时面临的体制障碍和财务障碍,从而提高它们的竞争力。注册单一专利的中小企业和初创企业将能够根据产品是否成功或其他欧盟市场的商机,更好地决定是否以及何时扩大规模并进入新市场。单一专利可以在早期阶段为研究机构有前景的发明提供广泛的保护,并且随着技术的成熟促进跨境合作和技术转让。

传统欧洲专利所提供的分散化制度、其复杂性以及可能需要在多个司法管辖区进行平行诉讼的风险,使得小型实体无论是作为原告还是被告,实际上不可能有效地应对专利诉讼。UPC 的诉讼成本降低,确保了诉诸司法和专利保护的实施不再依赖于财力。

此外,对于那些资源有限的小型企业,还出台了补偿和费用减免计划。以英语、法语或德语以外的任一欧盟官方语言成功提交申请的自然人、中小企业、非营利组织、高校和公共研究组织有权一次性获得 500 欧元的翻译费用补助。

更重要的是,UPC 费用的定位在确保当事人足额付费和公平诉诸司法原则之间取得了适当的平衡。例如,有关庭审费的规定中包括对中小企业仅收取 60% 的费用等措施。此外,如果中小企业能够提供合理的证据表明庭审费用会威胁到其经济生存,UPC 可以退还部分甚至全部费用。为了进一步限制诉讼风险,如果胜诉方的可收回成本可能威胁到败诉方的经济生存,UPC 还可以对这些成本设定上限。

中小企业和初创企业将能够更好地决定是否以及何时扩大规模并进入新市场。

新制度何时生效?

新的单一专利制度已于 2023 年 6 月 1 日统一专利法院启动运行时生效。



发布和编辑

欧洲专利局

© 欧洲专利局版权所有 2024 年 9 月

epo.org/unitary

内容负责人:

专利开发 & 知识产权实验室 (D 5.2.1)

和单一专利部 (D 5.3.2.2)

地址:

Bob-van-Bentham-Platz 1 | 80469 Munich |
Germany

电话:

+49 89 2399-0

电子邮箱:

support@epo.org