

WIPO



A/45/2

原文：英文

日期：2008年8月15日

世 界 知 识 产 权 组 织
日 内 瓦

世界知识产权组织成员国大会

第四十五届系列会议

2008年9月22日至30日，日内瓦

优先权文件数字查询服务：

现状报告

由秘书处编拟

提 要

1. 建立优先权文件数字查询服务是由巴黎联盟大会、PLT大会和PCT联盟大会2006年批准的。本文件中载有关于建立该项服务方面的现状报告。

2. 国际局已为优先权文件数字查询服务的四大主要组件建立了试验性应用程序。目前仍在与若干试点局协调制定发送文件方面的详细安排，以及各该局为确保首次申请受理局、申请人和国际局之间能有效、安全地传送管理查询权所需信息而必须建立的一些本地相关系统。预计经彻底测试后，该项服务可望于2009年上半年提供给申请人用于当前有效的申请。

背 景

3. 有关建立优先权文件数字查询服务(DAS)的各项行动，在2006年举行的WIPO大会第四十二届系列会议上得到巴黎联盟大会、PLT大会和PCT联盟大会的一致同意(文件A/42/5和文件A/42/14第205至220段)。该项服务由国际局与参与该项服务的各专利局合作提供，将为向多个专利局提交纸件优先权文件提供一种简单、安全的数字替代方

式。有了该项服务，提出优先权要求的专利申请人将能请受理第二次申请的专利局自己从该服务中调取优先权文件的副本。

4. 优先权文件数字查询服务特设工作组 2007 年举行了两次会议，就必要的系统架构、议定原则和框架规定达成了一致意见，但有关措辞仍需进一步改动。2007 年举行的WIPO大会第四十三届系列会议上已注意到该项工作的成果，以及在落实该新服务方面取得的进展（文件A/43/10 和文件A/43/16第 336 至 339 段）。

落 实

5. 文件 A/43/10 第 21 段称：“新服务可用系统的初次实际落实，预计将在 2008 年上半年结束时到位”。然而，虽然该系统的几大中心组件已开发完成，并使用虚拟文件和系统信息加以测试，但仍需要与试点局合作开展进一步工作，才能使文件发送这一组件准备就绪，以便进行全系统测试。该系统各不同方面的落实工作，继续按照几条主线在平行地进行着。

6. 国际局为系统的四大中心组件建立了试验性应用程序，这四大组件包括：

(a) 为申请人管理和跟踪DAS优先权文件交换活动而建立的网络门户。该门户可以让申请人使用首次申请受理局提供的信息核查自己的身份、指明允许哪些局查询优先权文件、更新某些行政信息、获取关于某份文件已于某日提供的证明，并查看各不同局何时通过系统实际查询过优先权文件。该门户的示范版本可从PATENTSCOPE[®] 获取：
http://www.wipo.int/patentscope/en/priority_documents。

(b) 允许通过 PCT（《专利合作条约》）电子文件交换(PCT-EDI)系统交换 DAS 优先权文件的各项服务。

(c) 允许通过“三边文件查询”(TDA)系统交换 DAS 优先权文件的各项服务。

(d) 允许国际局工作人员管理和监视 DAS 系统的各项服务。使用这些服务，可以将文件登记为能通过系统查询的文件，并让申请人和各局对所有请求进行管理。管理工作包括：登记所有往来业务、自动执行大多数行动、提请运营者注意无法自动更正的错误，例如文件发送系统出错。此外，该项服务还允许在申请人无法使用网络门户时可以人为地代其修改。

7. 对于各该组件，均已按系统的临时要求进行过核实和测试，而且如下文所述，一俟各项文件发送安排制定完毕，即可以随时进行全系统测试。

8. 何时进行全面测试并开放该系统供实际使用，取决于与目前尚无优先权文件电子共享安排的至少两个局之间作出文件发送安排（包括有关首次申请受理局负责的查询权管理方面）的工作完成的情况。

9. 用以规范发送必要信息以确认申请人同意共享未公布文件的新版 TDA（“三边文件查询”）技术规格，已于 2008 年 3 月商定，目前正由国际局、欧洲专利局、日本特许厅和美国专利商标局进行开发与测试。2008 年 7 月，在测试条件下，利用该项服务与美国专利商标局成功地进行了第一次文件交换。

10. 目前预计，开发与测试国际局与至少某些试点局之间通过修改后的 TDA（“三边文件查询”）系统和现有的 PCT-EDI 系统提供的服务而进行文件发送的各项安排，将于 2009 年年初完成，以便 2009 年二季度开始投入实际使用。

11. 目前已与国际局签订试点协议开展合作的局包括：欧洲专利局、以色列专利局、日本特许厅、芬兰国家专利与注册委员会、中国国家知识产权局、联合王国知识产权局、美国专利商标局以及作为 PCT 受理局的国际局。

12. 此外，还建立了一套扫描系统，以便套用早已为 PCT 体系收到的优先权文件作出的扫描安排，将国际局收到的经证明的纸件副本纳入该系统，从而使国际局得以在首次申请受理局无法直接查询数字图书馆时，对于框架规定中指明的某些情况，代替首次申请受理局行事。

13. 请巴黎联盟大会、PLT 大会和 PCT 联盟大会注意本现状报告的内容。

[文件完]