

GlobalSign的数字ID为Aiphone自动化业务流程

Aiphone选择GlobalSign的数字证书解决方案来实现无纸化的签名过程。

解决方案概述

Aiphone试图找到一个创建无纸化签名流程的解决方案，以改进需要签署和提交文件的远程员工的工作流程。

通过实现GlobalSign的PersonalSign数字ID, Aiphone能够让员工对Microsoft Office文档进行数字签名，同时确保签名者就是他或她声称的那个人。

利用数字证书对Microsoft Office文档进行数字签名，创建无纸化的签名流程，极大地解决了Aiphone的一个大业务问题

关于数字证书

数字证书是一种使用数字签名将公钥与身份绑定在一起的电子文档。证书的目的在于验证公钥属于这个人。

GlobalSign的个人签名数字证书完全适用于所有版本的Microsoft Office，允许您保护Microsoft®文档，包括;Microsoft Word®、Excel®、PowerPoint®、Access®和InfoPath®。

了解更多信息

www.globalsign.cn

挑战

随着大量的远程员工，Aiphone努力找到一个有效的过程，让员工签署和返回所需的文件，特别是在人力资源部门，如休假请求表格，而没有打印，扫描，签名和电子邮件的麻烦和耗时的任务。Aiphone寻找的供应商可以提供一个简化的自动化流程，这将不难实现到他们当前的工作流程中，但仍然具有成本效益。该服务还需要与Microsoft®Office文档兼容，因为Aiphone使用的大多数表单都是使用microsoft®Office创建的。

解决方案

解决Aiphone需求的解决方案是使用数字证书实现无纸化签名。GlobalSign提供一系列与Microsoft®Office产品一起使用的数字证书，为Microsoft®Office文档数字签名解决方案的最终用户提供安全保障，以创建无纸化签名流程。

GlobalSign针对Microsoft®Office文档的数字证书解决方案被命名为PersonalSign数字ID，使用加密技术建立以下保证：

- **真实性** - 数字签名有助于确保签名者是他或她声称的那个人，因为它已经经过了证书颁发机构的验证。
- **完整性** - 数字签名有助于确保文档的内容自数字签名以来没有被更改或篡改。因为一旦对文档进行数字签名，就不能对文档进行任何更改，以提供完整性和安全性。
- **不可否认性** - 数字签名有助于向各方证明签名内容的来源。“否认”是指签名者否认与所签内容有任何关联的行为。

有两种类型的数字签名可以应用于Microsoft Office文档。



- 1.在文件中添加可见的签名线和签名，作为验证文件材料已被审查、批准或授权的方法。
- 2.在创建文档后添加一个不可见的数字签名，以证明和提供文档的保证，因为文档的接收方可以通过查看文档的数字签名或查看状态栏来验证谁签署了文档和时间。一旦文件被数字签名，它就不能被更改或篡改。

“有了价格和一切现成的东西，我觉得GlobalSign想和我做生意。其他供应商似乎对一切都守口如瓶，坚持要直接联系我。”

“通过为Microsoft®Office文档实现数字签名，我们已经能够解决一个大的业务问题。我们的远程员工可以在不经历重大磨难的情况下确认文件并提交休假请求。”

Doug Niman
信息服务经理和高级网络管理
员
Aiphone Corporation

选择正确的数字证书提供者

Aiphone寻求找到一种数字签名流程，以满足他们的无纸化签名要求，并且易于实现，因为这种类型的技术是新的和不熟悉的。在寻找满足其特定需求的最佳解决方案时，GlobalSign的数字证书解决方案因GlobalSign网站提供的全面信息而被选中。诸如产品细节、特性、功能、定价和用途等信息都可以立即获得，而不需要请求报价或更多信息。

“有了价格和一切现成的东西，我觉得GlobalSign想和我做生意。其他供应商似乎对一切都保密，坚持直接联系我。”Aiphone信息服务经理道格·尼曼说。“通过为Microsoft®Office文档实现数字签名，我们已经能够解决一个大的业务问题。我们的远程员工可以确认文件并提交休假请求，而不需要经历很大的磨难。”

Aiphone能够成功地在其工作流程中实现数字签名，解决了管理需要远程员工签名的文件这一耗时而繁琐的任务，这是一个组织的大业务问题。通过使用GlobalSign的PersonalSign Digital IDs实现无纸化流程，Aiphone员工可以改进工作流程并专注于他们的核心竞争力。

关于Aiphone

Aiphone成立于1970年，是一家对讲通信系统的供应商，范围从简单的diy开门设备到复杂的视频门禁安全系统，复杂的基于微处理器的商业系统，以及豪华公寓/公寓的安全和通信系统。他们的产品在设计简单、技术卓越和可靠性方面是无与伦比的。我们拥有超过25个标准系统，并通过特殊订单进行额外制造，我们可以为几乎任何对讲机应用创建一个系统。有关Aiphone解决方案的更多信息，请访问：
www.aiphone.com

关于GlobalSign

GlobalSign成立于1996年，作为WebTrust认证的公共认证机构，GlobalSign提供可在所有平台(包括移动设备)上使用的公共可信SSL证书、EV SSL、托管SSL服务、S/MIME电子邮件安全和代码签名。其可信根解决方案利用广泛嵌入的GlobalSign根CA证书，为Microsoft证书服务和内部PKI提供即时的PKI信任，消除了使用不可信根证书的成本。它与Adobe合作提供认证文件服务(CDS)，使安全的数字签名PDF文档、认证成绩单和电子发票成为可能。这些核心数字证书解决方案允许其数千名经过身份验证的客户进行安全的在线交易、数据传输、防篡改代码分发，并为安全电子邮件和访问控制保护在线身份。该公司在网络安全行业有着创新的历史，并在美国、英国、比利时、日本和中国设有办事处。

有关GlobalSign数字证书解决方案的更多信息，请致电+86 021-60952260或访问

<http://globalsign.cn>