



## 适用于当今过度杠杆化的企业IT和安全团队

虽然公钥基础设施（PKI）被公认为信息安全的最坚实基础之一，但PKI仍然是许多公司面临的挑战。由于PKI导致的错误，全球企业每年损失数百万美元的成本和罚款。这需要高水平的培训，但这个领域又面临着合格人才的严重短缺。

此外，随着组织规模的扩大，PKI的复杂性也在增加。需要管理更多身份、更多接触点和更多需要去考虑的因素。典型的企业组织运行着50-70个安全程序或平台，管理这些程序或平台的团队很难能跟上这些庞大数量的细节管理。而且，随着物联网（IoT）和DevOps市场的蓬勃发展，PKI用例的数量继续增长。一些报告显示，到2027年，IoT设备将超过400亿台，所有这些都需要得到保障。对自动化的需求——以及处理持续不断的网络威胁的密码灵活性，比以往任何时候都要大。

组织需要的是一个可靠、灵活和可扩展的解决方案，用于颁发和管理数量不断增加的证书。

## 让Atlas成为您的IT和安全团队中最新的成员

Atlas是一个高可用性、高通量的证书颁发机构（CA），旨在通过推动自动化和简化公司和组织使用数字证书的方式来缓解当今商业世界的痛点。

Atlas是证书自动化的下一代产品，它使IT团队能够灵活地管理和验证各种身份、用户、机器、物联网和移动设备以及服务器，无需担心任何复杂任务，包括密钥的管理、目录集成和支持覆盖广泛终端所需的多种协议。

## 优势

- **肩负PKI的重担**

Atlas取代了组织需要培训IT经理去建立和运行自己的私人证书颁发机构（CA），而是将复杂和实现安全的核心功能转移给GlobalSign
- **实现高流量，高速度的证书颁发**

对于其他CA，您受到带宽和硬件能力的限制。Atlas是专为高可用性而设计的，因此您在获得证书时不会出现延迟或瓶颈
- **长期的成本节约**

Atlas是经济高效的，可以在您的组织中利用PKI，帮助您避免与基于违规的补救相关的法规，遵从性惩罚和成本，同时避免停机或者因停机而造成的损失，并避免因意外过期或丢失密钥而损坏您的声誉
- **满足2FA和加密要求**

无论是为了您的内部安全状况还是为了满足严格的行业法规，Atlas都可以帮助组织满足关于传输中和静止数据的双因素身份验证和加密的要求

## 未来，无拘无束

Atlas将成为所有GlobalSign解决方案的平台，为您承担所有PKI计划的负担。

### 自动注册网关 (AEG) – 由 Atlas 支持提供

由 Atlas AEG 提供支持，在 Atlas 和 Active Directory 之间创建一个直接网关，将其范围扩展到网络上的终端。随着 AEG 和 Atlas 的合作，跨不同平台自动注册、提供和安装数字证书从未如此容易。

其他主要功能包括：

- 证书的颁发和状态报告
- ACME V2支持改进与Linux的交互
- 灵活地为混合端点提供几乎任何证书类型
- 改进了颁发，实现了更高验证级别的公共证书
- 密钥存档、恢复和漫游
- Microsoft Intune (SCEP) 支持
- S/MIME
- 支持DevOps
- 更新的用户界面简化了导航、配置和管理

[点击了解更多关于自动注册网关：Auto Enrollment Gateway](#)

### 支持你所有对于数字签名的需求

不久，用户将能够直接通过Atlas门户订购和管理GlobalSign数字签名证书，这比以往更容易将安全、即时可信的数字签名扩展至您的员工。

[点击了解更多关于自动注册网关：Digital Signing Service](#)

#### 关于 GlobalSign

GlobalSign是全球身份认证和安全解决方案的供应商。致力于确保商务、大型企业、云服务供应商以及IoT创新者的在线通讯安全；管理着百万级别的已经通过验证的电子身份，并且自动验证身份和加密。其高规格的公钥基础设施和身份认证解决方案支援了数十亿包括万物互联在内的设备、人员以及服务

Tel: +86 021-609522601

[www.globalsign.cn](http://www.globalsign.cn)

