

## 可验证全球法人识别编码（vLEI）

2021年4月15日，LEIRegister网站发布文章《可验证全球法人识别编码(vLEI)》，介绍全球法人识别编码基金会(GLEIF)实施的一项完全数字化的全球法人识别编码(LEI)服务，即vLEI。Ubisecure公司(芬兰本地系统)及其合作伙伴网络将开始发行vLEI可验证凭证。文章主要内容如下：

### 一、什么是 vLEI？

GLEIF 目前正邀请全球经济领域的利益相关者参与一个跨行业发展项目，为 vLEI (包含 LEI 的数字可验证证书) 创建一个生态系统、凭证治理框架和技术基础设施。vLEI 体系将创建一个加密安全的链，以数字化的方式重新呈现以前访问和确认实体 LEI 数据所需的手动流程。

GLEIF 首席执行官斯蒂芬·沃夫指出：“全球 LEI 体系的独特之处在于，它为世界各地的法人实体提供符合监管要求和标准化的全球身份。我们下一步是确保以数字方式展示和验证 LEI 数据的进程，以便可以在整个数字经济的企业 ID 用例中使用”。

### 二、vLEI 为谁服务？

vLEI 将使全球的法人实体、政府组织和机构能够在其业务活动中使用不可否认的身份识别数据，这些数据与

其法律地位、所有权结构和授权代表等内容相关。

GLEIF 的 vLEI 体系架构能够验证代表实体的人员及其在组织中的角色，满足了解你的客户（KYC）、客户引导、业务交易和监管报告的要求，在建立对交易对手身份信任的同时，提高效率和隐私性，为更广泛的受众使用 LEI 提供便利。

### 三、vLEI 体系的实现框架

Ubisecure 公司是经认可的 LEI 发码机构（也称为本地系统或 LOU）。该公司宣布，自 2021 年 3 月 29 日起支持 vLEI。Ubisecure 公司及其合作伙伴网络将开始发行 vLEI 可验证凭证，使其成为 LEI 产品组合的一部分，并通过向其客户身份和访问管理（CIAM）和身份即服务（IDaaS）方案中添加支持来帮助组织使用 vLEI。vLEI 是一种完全数字化的 LEI 服务，能够基于万维网联盟（W3C）规范在交易对手之间进行自动身份验证。为实现可扩展性，vLEI 支持任何现有的和以后开发的自我主权身份（SSI）平台，无论这些平台是基于区块链/分布式账本技术还是其他技术。vLEI 将仅包含有效的 LEI 编码以提供最新信息。由于 vLEI 所包含信息是经 LEI 发码机构验证的，因此是可信的。

vLEI 基础设施使用关键事件接收基础架构（KERI）协议开发，是一个真正具有普遍性和可迁移性的“网络的网络”，支持各种区块链技术、SSI 及其他分布式密钥管理平台。vLEI

可以托管在分类账本和云基础设施上，支持分类账本的去中心化并实现云端控制及其他云服务性能。可移植性使得GLEIF的vLEI生态系统能够整合所有支持vLEI的基于分类账技术的生态系统。

#### **四、vLEI 执行的法律标准**

vLEI符合W3C开放标准的可验证凭证数据模型和去中心化身份标识符（DID）规范，该规范适用于利用分布式分类账技术以及数字信任（ToIP）标准进行可加密验证的标识符。

原文链接：<https://www.leiregister.mt/vlei/>