

数安时代科技股份有限公司

EV SSL/TLS 证书验证数据来源及信息

版本：1.2

发布日期：2026 年 10 月 28 日

Global Digital Cybersecurity Authority CO., LTD.

Verification Data Sources and Information for EV SSL/TLS Certificates

Version: 1.2

Release Date: October 28, 2026

目录

1. 文档简介 Introduction 1

1.1 概览 Overview 1

1.2 修订记录 Revisions 1

2. 成立/注册机构 Incorporating Agency / Registration Agency 1

3. 主体字段可接受的值 Accepted Values for the Subject Fields 2

3.1 subject:serialNumber 2

3.2 subject:jurisdictionLocalityName 2

3.3 subject:jurisdictionStateOrProvinceName 3

3.4 subject:jursidictionCountryName 3

1. 文档简介 Introduction

1.1 概览 Overview

根据 CA/B 论坛议案 SC30，本文档公开披露了 GDCA 在执行 EV SSL/TLS 证书相关机构身份验证时所使用的验证数据来源。

As per Ballot SC30 of the CA/Browser Forum, this document publicly discloses the verification data sources in relation to the organization identity validation for EV SSL/TLS certificates.

1.2 修订记录 Revisions

版本	描述	发布/生效日期
1.0	制定初始版本文档。	2020 年 10 月 1 日
1.1	替换无法访问的链接。	2021 年 6 月 30 日
1.2	替换无法访问的链接及增加可用数据库	2026 年 10 月 28 日

Version	Description	Release /Effective Date
1.0	Creation of the initial document.	1 October 2020
1.1	Replacement of broken links	30 June 2021
1.2	Replacement of broken links and Addition of Data Source	28 October 2026

2. 成立/注册机构 Incorporating Agency / Registration Agency

成立/注册机构名称	网址
国家企业信用信息公示系统	https://www.gsxt.gov.cn/
全国组织机构统一社会信用代码公示查询平台	https://www.cods.org.cn/
事业单位在线	https://gjsy.scopsr.gov.cn/
中国社会组织公共服务平台	https://chinanpo.mca.gov.cn/
中华人民共和国民政部全国行政区划信息查询平台	http://xzqh.mca.gov.cn/map
国家税务总局	https://www.chinatax.gov.cn/

Name of Incorporation/ Registration Agency	Website
National Enterprise Credit Information Publicity System	http://www.gsxt.gov.cn
China Organization Data Service	https://www.cods.org.cn/
Public Institutions Online	https://gjsy.scopsr.gov.cn/
Public Service Platform for Chinese Social Organizations	https://chinanpo.mca.gov.cn/
Administrative Division Information Query Platform of Ministry of Civil Affairs	http://xzqh.mca.gov.cn/map
State Taxation Administration	https://www.chinatax.gov.cn/

3. 主体字段可接受的值 Accepted Values for the Subject Fields

3.1 subject:serialNumber

OID: 2.5.4.5

可接受的值及格式：国家企业信用信息公示系统、全国组织机构统一社会信用代码公示查询平台、事业单位在线、中国社会组织公共服务平台、国家税务总局中的最新数据，由阿拉伯数字或大写英文字母组成。

验证数据来源： http://www.gsxt.gov.cn, https://www.cods.org.cn/, https://gjsy.scopsr.gov.cn/, https://chinanpo.mca.gov.cn/, https://www.chinatax.gov.cn/

OID: 2.5.4.5

Acceptable Values and Form: Latest data from the National Enterprise Credit Information Publicity System, China Organization Data Service, Public Institutions Online, Public Service Platform for Chinese Social Organizations, and State Taxation Administration, consisted of Arabic numerals or uppercase English letters.

Verification Data Source: http://www.gsxt.gov.cn, https://www.cods.org.cn/, https://gjsy.scopsr.gov.cn/, https://chinanpo.mca.gov.cn/, https://www.chinatax.gov.cn/

3.2 subject:jurisdictionLocalityName

OID: 1.3.6.1.4.1.311.60.2.1.1

可接受的值：中华人民共和国民政部全国行政区划信息查询平台最新的数据

验证数据来源：http://xzqh.mca.gov.cn/map

OID: 1.3.6.1.4.1.311.60.2.1.1

Acceptable Values: Latest data from the Administrative Division Information Query Platform of Ministry of Civil Affairs

Verification Data Source: http://xzqh.mca.gov.cn/map

3.3 subject:jurisdictionStateOrProvinceName

OID: 1.3.6.1.4.1.311.60.2.1.2

可接受的值：中华人民共和国民政部全国行政区划信息查询平台最新的数据

验证数据来源：http://xzqh.mca.gov.cn/map

OID: 1.3.6.1.4.1.311.60.2.1.2

Acceptable Values: Latest data from the Administrative Division Information Query Platform of Ministry of Civil Affairs

Verification Data Source: http://xzqh.mca.gov.cn/map

3.4 subject:jursidictionCountryName

OID: 1.3.6.1.4.1.311.60.2.1.3

可接受的值：ISO 3166 -1 列出的国家代码

验证数据来源： ISO 3166 -1

OID: 1.3.6.1.4.1.311.60.2.1.3

Acceptable Values: Country codes listed in ISO 3166 -1

Verification Data Source: ISO 3166 -1