|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |
| 操作说明-监控服务 |
| 版本 V1.0 |

**会签**

陕西 西安

2021．03

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 作者 | ZhengWei(HY) | 日期 | 2021-03-19 |
| 审核 |  | 日期 |  |
| 批准 |  | 日期 |  |

**版本**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 日期 | 更新 | 签字 |
| 1.0 | 2021-03-19 | 创建 | ZhengWei(HY) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**目 录**

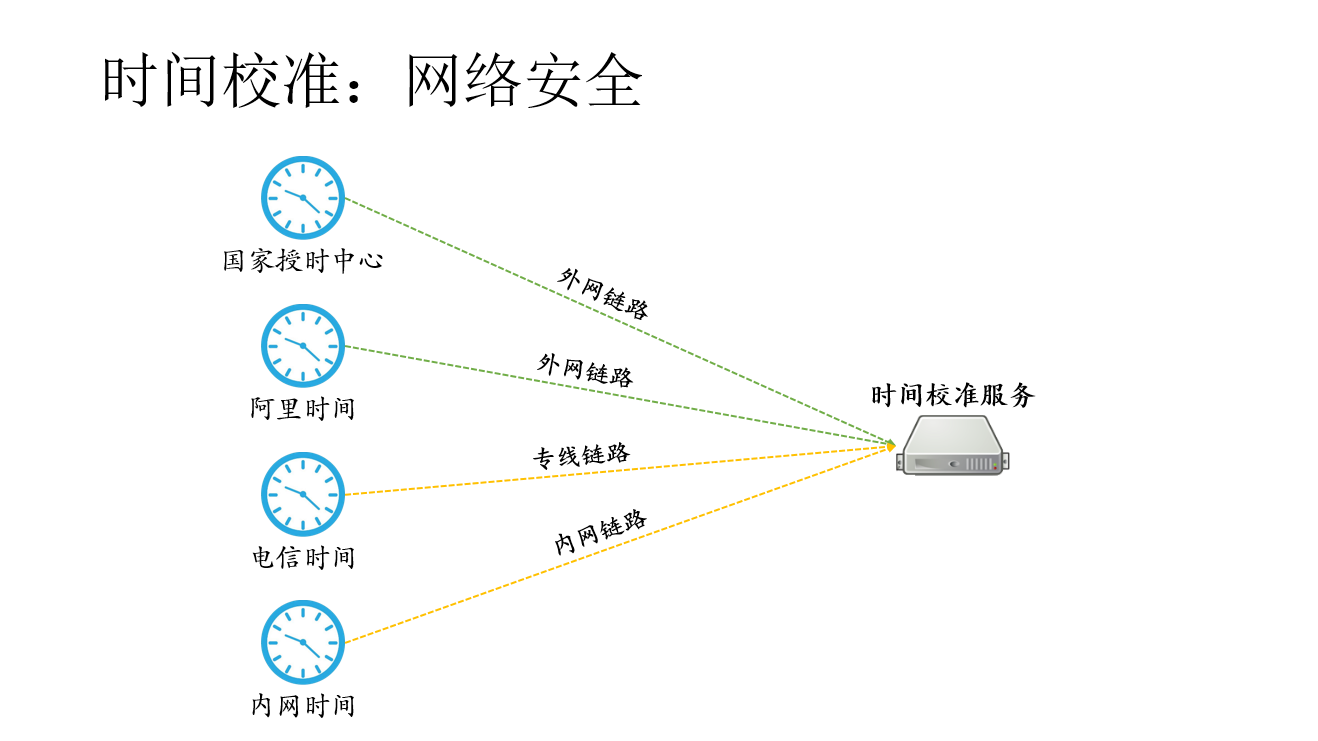
[1. 时间校准 5](#_Toc67085332)

[1.1 功能图解 5](#_Toc67085333)

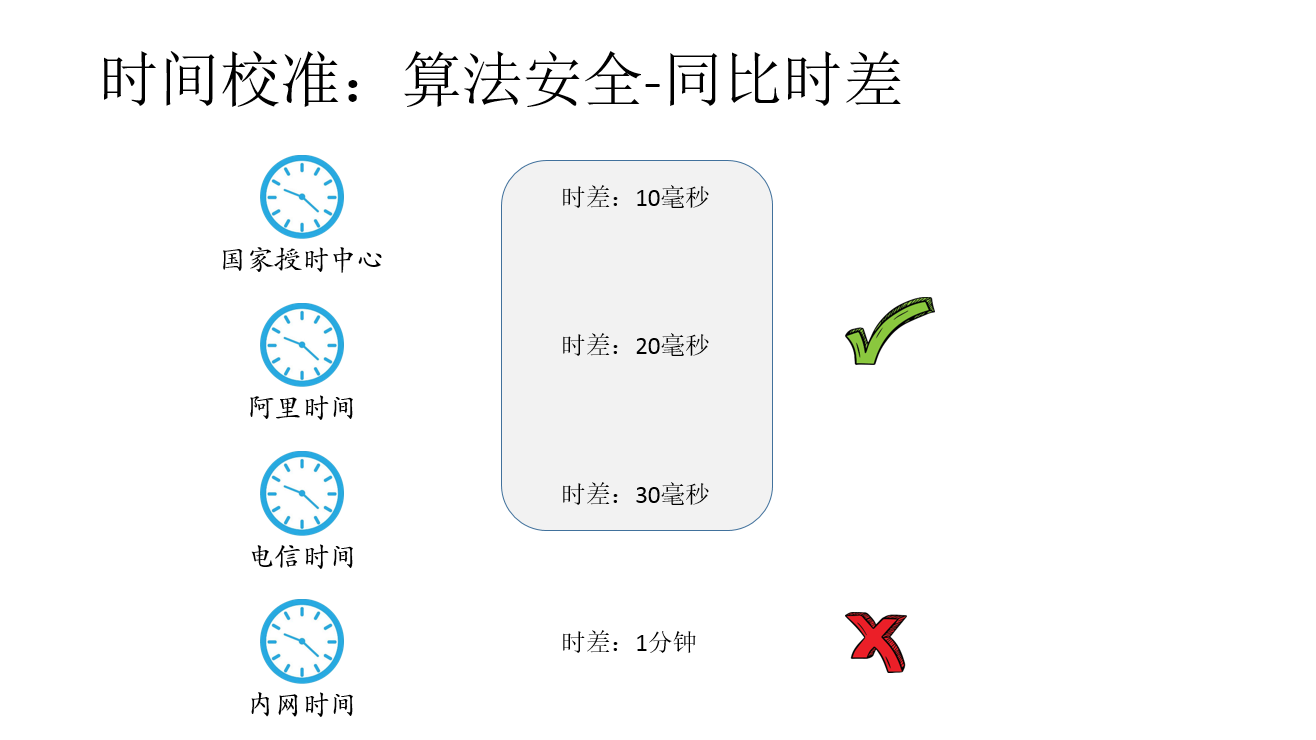
[1.2 部署要求 8](#_Toc67085334)

# 时间校准

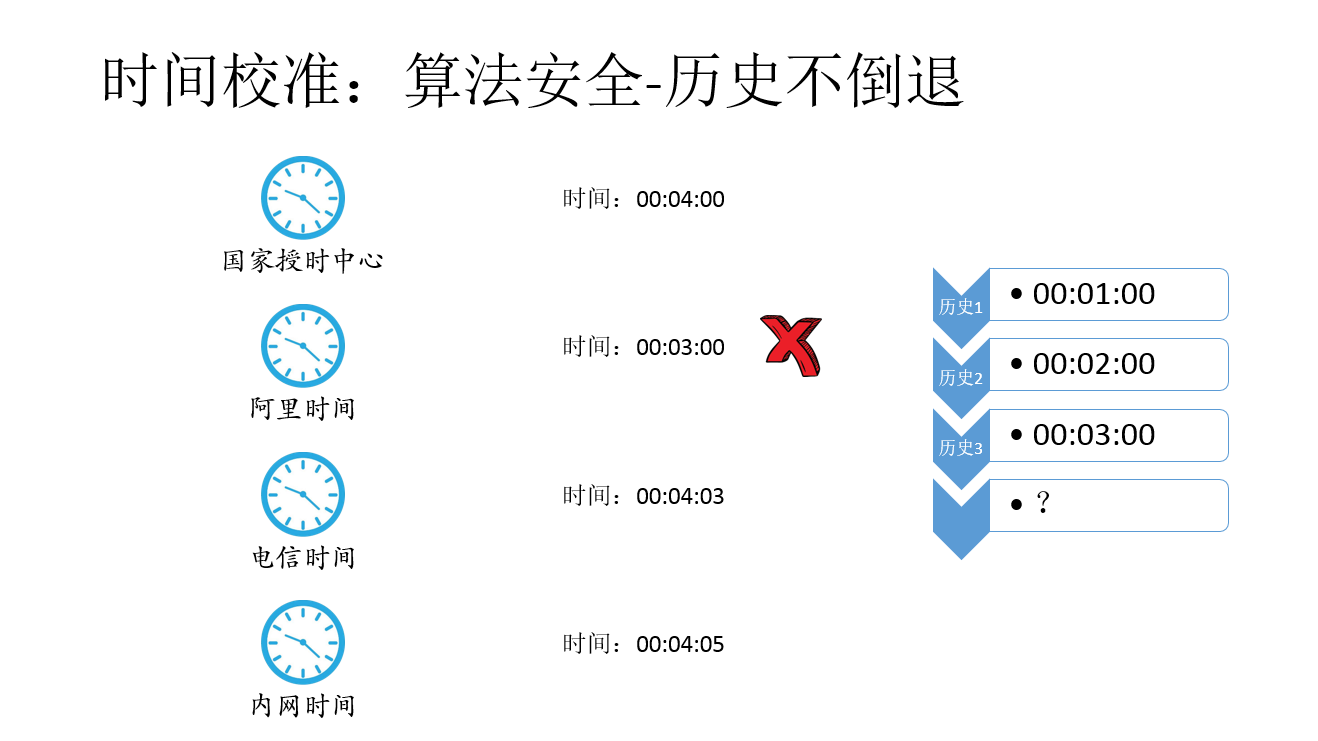
### 功能图解

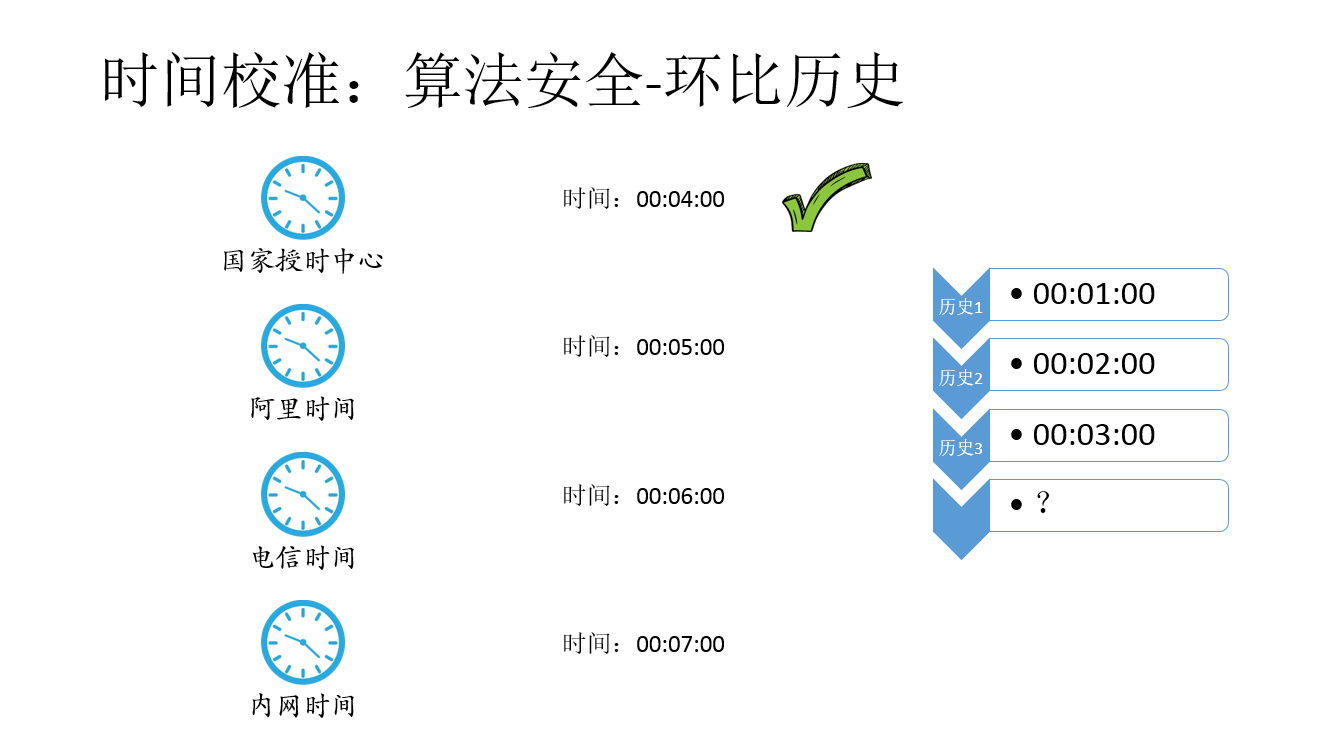


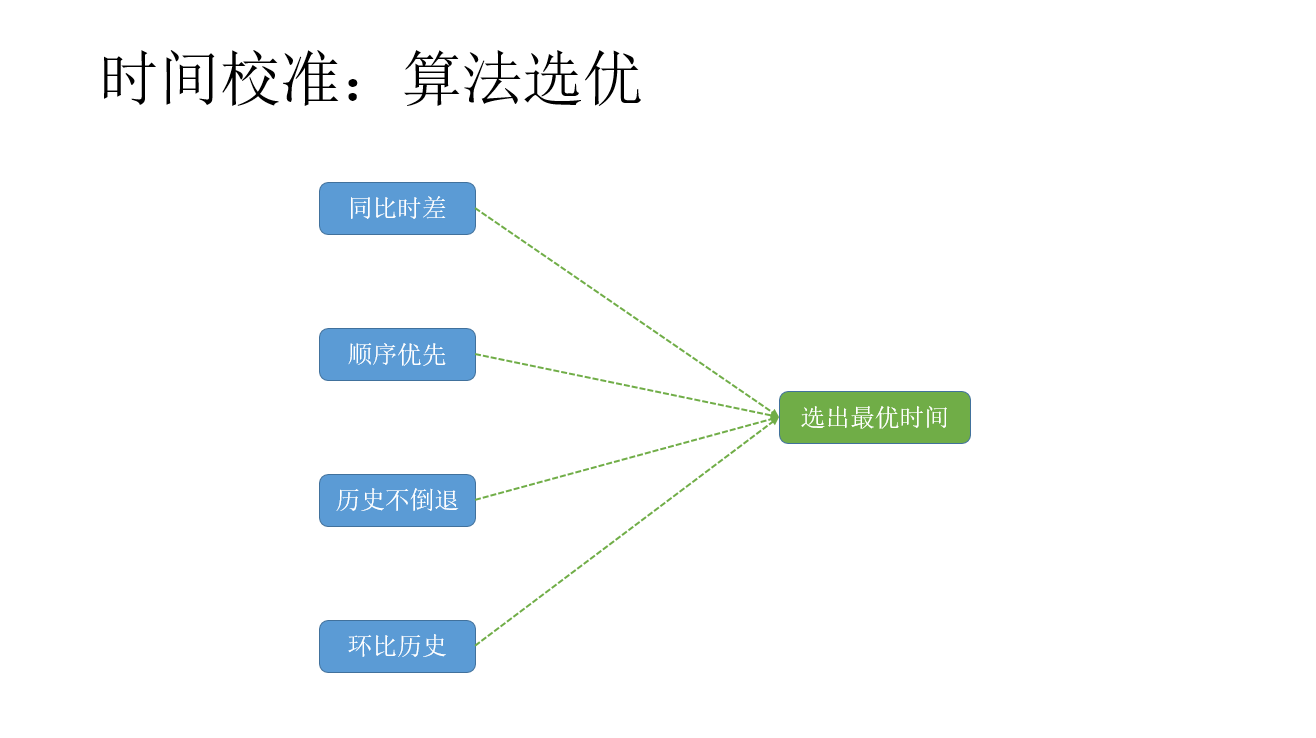
可以有多个时间校准的源头，通过多个网络链路渠道获取时间。不仅只有上图所示的四种。

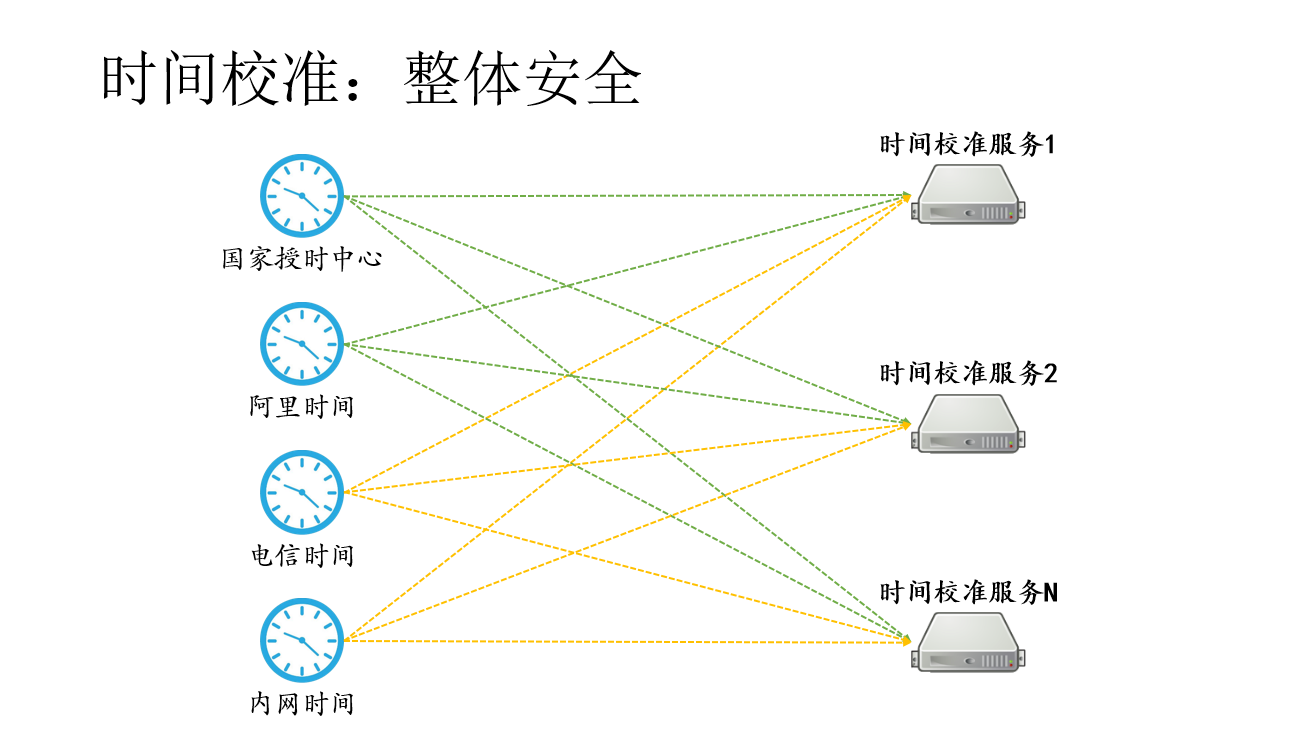












### 部署要求

**JDK：**本服务基于JDK 1.8.u251 及以上的版本。

**容器：**Tomcat 9 及以上的版本。

**操作系统：** Window 或 Linux 均可。对于高版本的Window系统请用管理员权限启动Tomcat服务。

**网络防火墙的要求：** 请允许如下网段或IP地址的123端口的访问。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **IP地址或网段** | **端口** | **说明** |
| 114.118.7.0 / 24 | 123 | 国家授时中心 |
| 203.107.6.0 / 24 | 123 | 阿里 |
| 10.1.85.100 | 123 | 电信（专线） |
| 10.1.50.21 | 123 | 私有云（内网） |