**第二十四届上海市青少年计算机创新应用竞赛**

**“数字技术创新”赛道——网络安全挑战**

**初赛阶段安排的补充通知**

1. **时间安排**

|  |  |
| --- | --- |
| **时间** | **内容** |
| **9月25日前** | 各参赛学校于9月25日前完成本校**报名队伍汇总（附件）**发送至406419345@qq.com。主办方将在3日内完成平台账号开设。 请注意，非由区负责老师提交的报名信息将不予认定为有效队伍信息。 |
| **10月4日-6日** | 平台开放，模拟测试。 平台网址：https://teenstest.dasctf.com |
| **10月7日9:00-11:00** | 线上初赛。包含网络安全知识及解题夺旗赛两个部分。 平台网址：<https://teens.dasctf.com>  网络安全知识模块开放时间：9:00-10:30  解题夺旗赛模块开放时间：9:30-11:00 |

\*模拟测试与线上初赛登录账号相同。账号为选手真实姓名；初始密码为“DAS#证件号后4位”。例如：选手张三，证件号后4位为2376，则登录账号即为“张三”，初始密码为“DAS#2376”。

1. **比赛内容**

初赛阶段的比赛形式由两部分构成：网络安全知识赛和解题夺旗赛（CTF），并通过线上方式进行。

1. **网络安全知识**
2. 网络安全知识答题模块将于10月7日9:00至10:30期间开放。
3. 团队所有成员均需在模块开放时间段内完成答题。若10:30仍未完成答题，系统将自动完成提交。对于未参与答题的队伍成员，将被视为自动退出队伍。若队伍成功晋级，该成员将不得参加后续的比赛环节。
4. 每位报名参赛的同学仅有 1次答题机会。主要内容涵盖网络安全及数据安全相关法律法规的普及、保密意识教育、安全意识培养以及安全技术知识等常识题，题型可包括单项选择题、多项选择题和判断题，共计100题。

4、团队的理论知识初赛成绩将依据成员答题得分的平均值来评定。

**（二）解题夺旗赛（CTF）**

1、解题夺旗模块将于10月7日9:30至11:00期间开放。

采用主流CTF（Capture The Flag）夺旗赛模式。参赛队伍将通过竞赛平台进行实操挑战，内容涉及Web安全、密码安全、流量分析、流量特征、Wireshark使用等。队伍需结合题目环境和描述，将获取到的Flag提交至竞赛平台以累积积分，答对将获得积分，答错不扣分。

2、在初赛阶段的实操环节，队伍的每个成员均可同步进行解题操作，并进行答案提交。任一队员解题成功，则队伍得分，队伍中其余同学无需再进行解题操作。每题前三名成功答题的参赛选手所在队伍将可额外获得该题分值7%、5%、3%的奖励分。

**（三）初赛阶段成绩评定**

团队总成绩为网络安全知识成绩和CTF夺旗成绩相加组成。若团队总成绩相同，则优先按CTF夺旗赛成绩计算。

注意：为鼓励队伍满编参赛，在决赛阶段对于成绩的评定将对未满3人队伍进行初始分的扣除。

1. **培训学习**

为了方便选手进行赛前准备，项目参考资料将从9月23 日起在以下平台陆续更新，选手们可以在线浏览参考。

网址：<https://teensctf.sste.cn>

联系人：活动中心科教管理部 王熠辰 联系电话：15000641558

附件：网络安全挑战赛-校级报名队伍汇总表

奉贤区青少年活动中心

2025年9月