01 · 认证与保障

学校可以信赖的安全与隐私保障。

Zense AI 已通过 ISO/IEC 27001 认证，并符合香港《隐私条例》、FERPA、COPPA 和 GDPR，确保每位学生的数据安全，并由学校全权管理。



传输加密

所有连接均使用 HTTPS。HTTP 请求会自动跳转到 HTTPS，并要求浏览器仅通过 HTTPS 访问。

存储加密

我们在 AWS 上的数据库和文件存储均已加密。

不保存明文密码

我们只保存经 bcrypt 单向哈希处理后的密码，Zense AI 的任何人都无法查看你的密码。

更安全的登录

支持使用 Google 或 Microsoft 账号登录，并可通过身份验证器、邮箱验证码或通行密钥开启两步验证。

私密文件链接

上传的文件使用随机、无法猜测的链接存储，存储空间也无法被浏览或列出。

防范网络攻击

登录和注册设有频率限制，防止密码被暴力破解；所有流量都会先经过 Cloudflare 过滤。

认证

ISO/IEC 27001 信息安全	已认证
隐私条例 香港隐私法规	合规
FERPA 美国学生记录法规	合规
COPPA 美国儿童隐私法规	合规
GDPR 欧盟数据保护条例	合规

ISO/IEC 27001 证书 – 如需证书详情，欢迎联系我们索取。

02 · 基础设施

运行于全球信赖的基础设施之上

老师和学生

网络边缘

CLOUDFLARE

Cloudflare

所有访问 zenseai.io 的流量都会经过 Cloudflare 全球网络，用于抵御 DDoS 攻击并处理 HTTPS。

ISO/IEC 27001　SOC 2 Type II

云端 · 新加坡

aws

Amazon Web Services

我们的服务器、数据库和文件都位于 AWS 新加坡区域，数据库已加密，并每日自动备份。

ISO/IEC 27001　SOC 2 Type II

100 亿

token／每周

每周 AI 安全审查

我们每周以 100 亿 token 运行 AI 安全审查，全面检查代码和系统，及早发现并修复问题。

实时状态页

可随时在 status.zenseai.io 查看运行状态和故障信息。

ISO/IEC 27001

AWS 和 Cloudflare 的认证仅覆盖其自身基础设施；Zense AI 自身持有的是 ISO/IEC 27001 认证。

03 · 权限管理

按角色分配权限

学校管理员

创建和删除账户、设置安全规则并查看用量，范围仅限本校。

教师

管理本校学生的课堂、作业和批改。

学生

只能查看自己的对话、作业和已加入的班级，无法打开其他学生的对话或提交内容。

权限校验

每次请求都会校验

- 账户、安全规则和用量 — 学校管理员
- 课堂、作业和批改 — 教师
- 自己的对话和作业 — 学生

一律拦截

- 其他学生的对话和作业
- 其他学校

学生隐私，从设计开始

- 注册时验证年龄
- 学校管理账户
- 随时获取记录
- 访问日志
- 绝不用于训练 AI
- 按需删除