Atitit 安全存储防篡改v2

Atitit 安全存储

目录

[1. 安全目标 1](#_Toc11635)

[2. 基本原理（双id权证合成模式） 1](#_Toc25457)

[3. 常用措施 1](#_Toc20759)

[3.1. 防篡改（签名机制） 1](#_Toc17523)

[3.2. 安全审查日志 1](#_Toc13288)

[4. Ref 2](#_Toc19868)

# 安全目标

说具体一些，我们理想中的绝对安全的系统大概是这样的：

1. 首先保障数据很难被拖库。
2. 即使数据被拖库，攻击者也无法从中破解出用户的密码。
3. 即使数据被拖库，攻击者也无法伪造登录请求通过验证。
4. 即使数据被拖库，攻击者劫持了用户的请求数据，也无法破解出用户的密码

# 基本原理（双id权证合成模式）

# 常用措施

Sql防注入

Mrz区的设立

防暴库（加密）

## 防篡改（签名机制）

## 安全审查日志

Salt机制

防泄漏（数据脱敏）

使用view来隔离

使用sp安全领域

# Ref

Atitit 信息系统安全法v3 非法攻击行为 列表

为什么要在密码里加点“盐” \_ Lichao.dev blog.html

Atitit 安全基本原则

目录

1. 保密加密 1

2. 隔离制度 隔墙 shell Shell加壳 1

3. 检查安检 门禁制度 1

4. 提前预警监控 1

5. 识别安全重灾区重点部署 1

5.1. 密集地区，安全重灾区（余额，取现支付系统）等重点部署 1

6. 合适的授权 2

6.1. 俩模块结合模式 2