



# 昂楷数据安全分类分级

## AAS-DCS



让人们放心地享受大数据

# 为什么需要数据安全分类分级？

云计算、大数据、物联网和人工智能等技术推动了整个社会的数字化，数据成为继土地、人力、资本、管理、技术之后的新型生产要素，在流动、分享、加工和处理的过程创造价值，网络安全告别了“以技术为中心”的时代，迎来了“以数据为中心”的时代。

## 一、用户痛点

1. 数据资产散乱不清，数据资产管理，权责不明；
2. 敏感数据信息，分布情况不清楚；
3. 数据分类、安全分级不明、无法对不同安全等级数据制定针对性的安全防护策略。

## 二、法规需求：

### 《网络安全法》

第二十一条（四）：采取数据分类、重要数据备份和加密等措施；

### 《数据安全法》

第二十一条：国家建立数据分类分级保护制度，对数据实行分类分级保护；

### 《个人信息保护法》

第五十一条：明确要求对个人信息实行分类管理；采取相应的加密、去标识化等安全技术措施；

### 《网络安全标准实践指南—网络数据分类分级指引》

### 《金融的数据安全分类分级指南》

### 《工业数据分类分级指南》

### 《证券期货业数据分类分级指引》

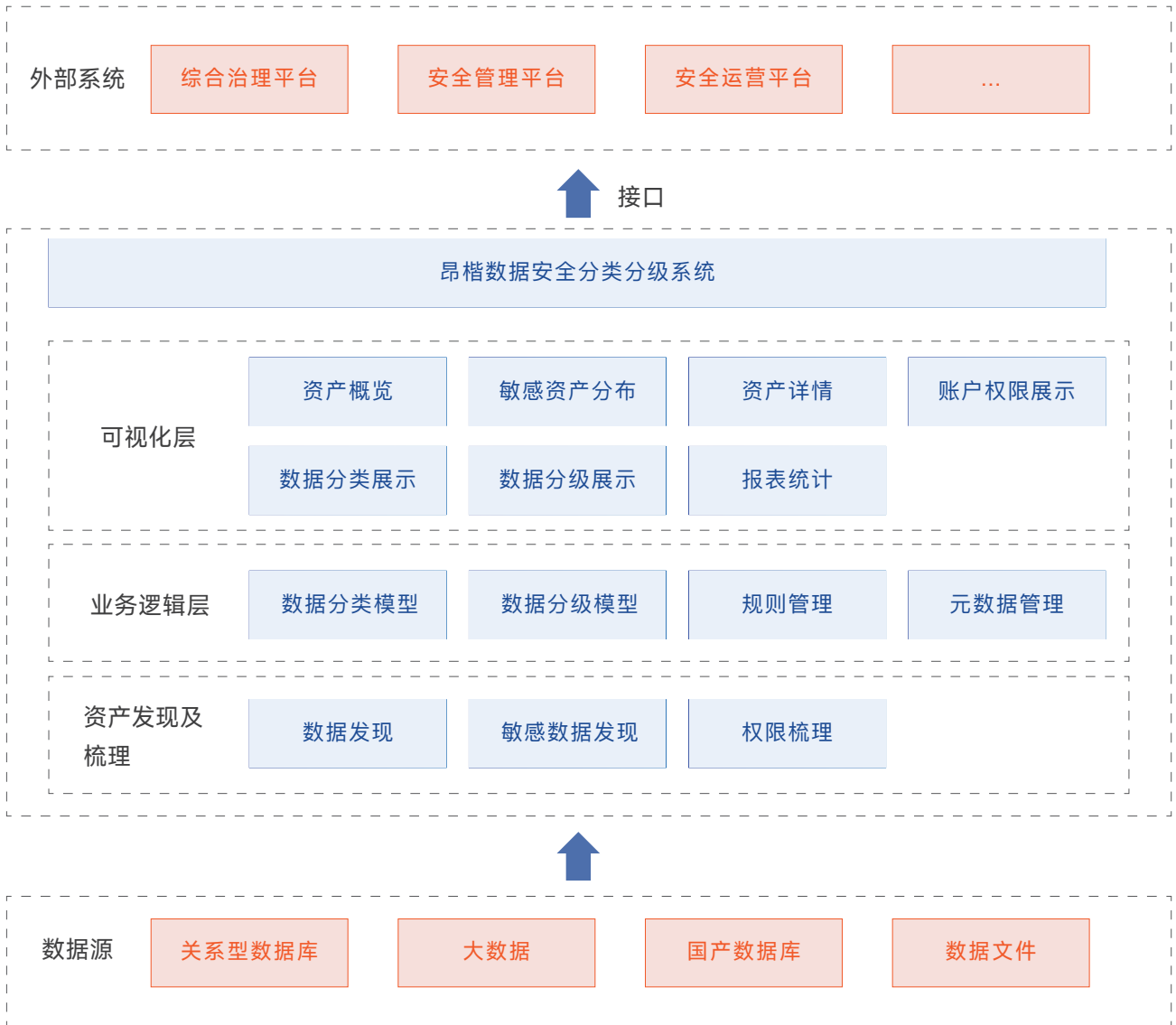
### 《重庆市公共数据分类分级指南》

...

## 产品简介

昂楷数据安全分类分级通过自动嗅探等技术智能发现数据资产、有效实现数据访问权限梳理、敏感数据的自动识别，结合内置的行业和地方数据分类分级模型，快速辅助客户完成数据分类分级、数据资产目录建设，实现数据资产可视化。

# 系统架构



# 应用场景

## 减少数据安全风险

采用规范地数据分类、分级方法，有助于企业厘清数据资产，确定数据重要性或敏感度，针对性地采取防护措施，减少数据泄露等安全风险。

## 满足合规要求

满足《数据安全法》、《个人信息保护法》以及等保、行业及地方对数据安全分类分级的合规性要求。

## 提升数据价值

可以更好的从数据中提取价值，持续性为企业提供更精准的数据服务，更好的发挥数据价值。

## 功能特性

### 数据自动发现和敏感数据识别

支持通过自动嗅探技术，发现数据库，实现数据库资产的一键添加，内置的丰富的行业敏感数据规则，自动识别敏感数据，完成敏感数据的统计和分布的可视化。

### 权限梳理

可以对数据库资产的访问权限进行自动梳理和风险评估，支持设置和维护数据库资产的归属。

### 高效灵活的分类分级

内置丰富的数据分类分级模型，并可以根据客户需求进行自定义，快速辅助客户完成数据分类分级。

## 产品优势

### 完善的数据资产地图

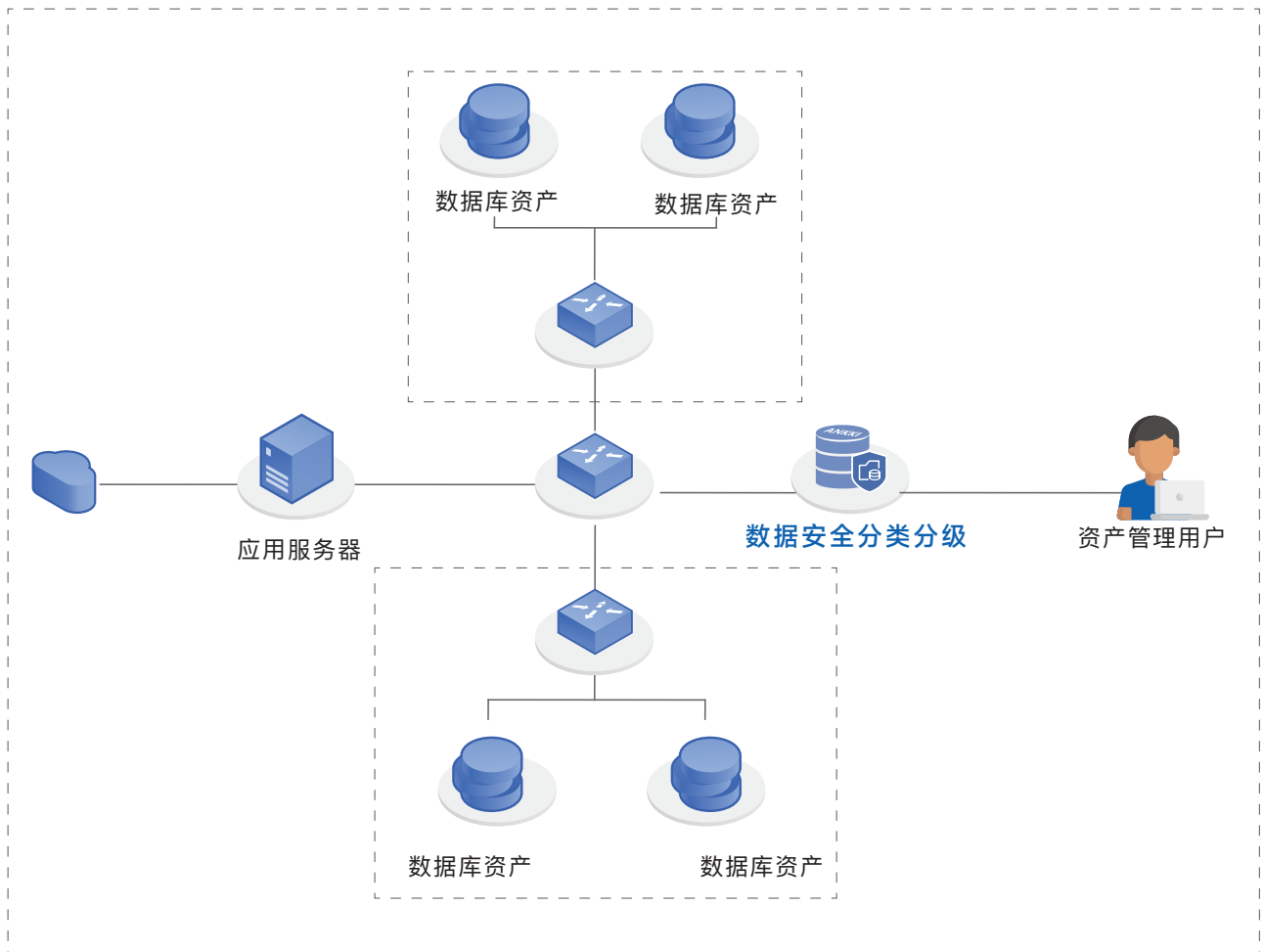
梳理出的数据资产，支持可视化展现，可以直观区分核心数据、敏感数据、关键业务数。

### 丰富的分类分级模型

内置金融、医疗、工业等行业分类分级模型，辅助客户快速完成数据分类分级建设工作。

## 部署方式

部署无需安装额外管理软件、无需安装任何代理，不必对业务网络结构做任何更改即可实现单机、多点、混合部署模式，适宜于用户各种网络环境的应用。



# 昂楷部分资质与荣誉

**Time To Plateau Will Be Reached:** 0-2 yrs, 2-5 yrs, 5-10 yrs

**Expectations:** High, Medium, Low

**Time:** 2017, 2018, 2019, 2020, 2021

**Data Security Platforms**

- Identify data security capabilities that are not fit for purpose in your environment, and retire them after selecting corresponding capabilities from a leading DSP vendor. Good candidates for replacement are:
  - Data security controls that scale box by box, not feature by feature.
  - Products that need customized middleware maintained using professional services.

**Sample Vendors:** ANKKI, IBM, Imperva, PKWARE, Prolegriety, SecuPI

**Analysis By:** Joerg Fritsch, Brian Lowans

**Gartner Recommended Reading:**

昂楷数据安全综合治理平台入选Gartner《2021数据安全技术成熟度曲线》DSP中的国内唯一标杆性厂商

哈尔滨工业大学(深圳)-昂楷数据安全治理联合实验室

ANKKI 昂楷科技

哈工大(深圳)-昂楷数据安全联合实验室

涉密信息系统产品检测证书

证书编号: 20200804013

检测日期: 2020年8月13日至2020年8月21日

安全防卫奖

2018年贵阳大数据攻防演练“安全防卫奖”

信息安全管理体系认证证书

深群昂楷科技有限公司

GB/T 22080-2016/ISO/IEC 27001:2013

质量管理体系认证证书

ISO 9001质量管理体系认证证书

ISCCC中国国家信息安全产品认证证书

中国信息安全认证中心

IPv6 Ready Logo 认证证书

全球 IPv6 就绪 IPv6 Ready Logo 品牌

2017贵阳大数据及网络安全攻防演练活动“安全防卫奖”

高新技术企业证书

高新技术企业证书



地址：深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路123号前海大厦T2栋5楼、6楼  
电话：400-622-8990  
网址：www.ankki.com  
E-mail：support@ankki.com

关于本出版物

本刊物仅供参考，不构成任何承诺或保证。本刊物中的商标、图片、标识均归深圳昂楷科技有限公司或拥有合法权利的第三方所有。  
版权所有 © 深圳昂楷科技有限公司2022保留一切权利  
版本号：ANKKI-[S-AAS-AAS-DCS]-20220217-V1.0



官方微信