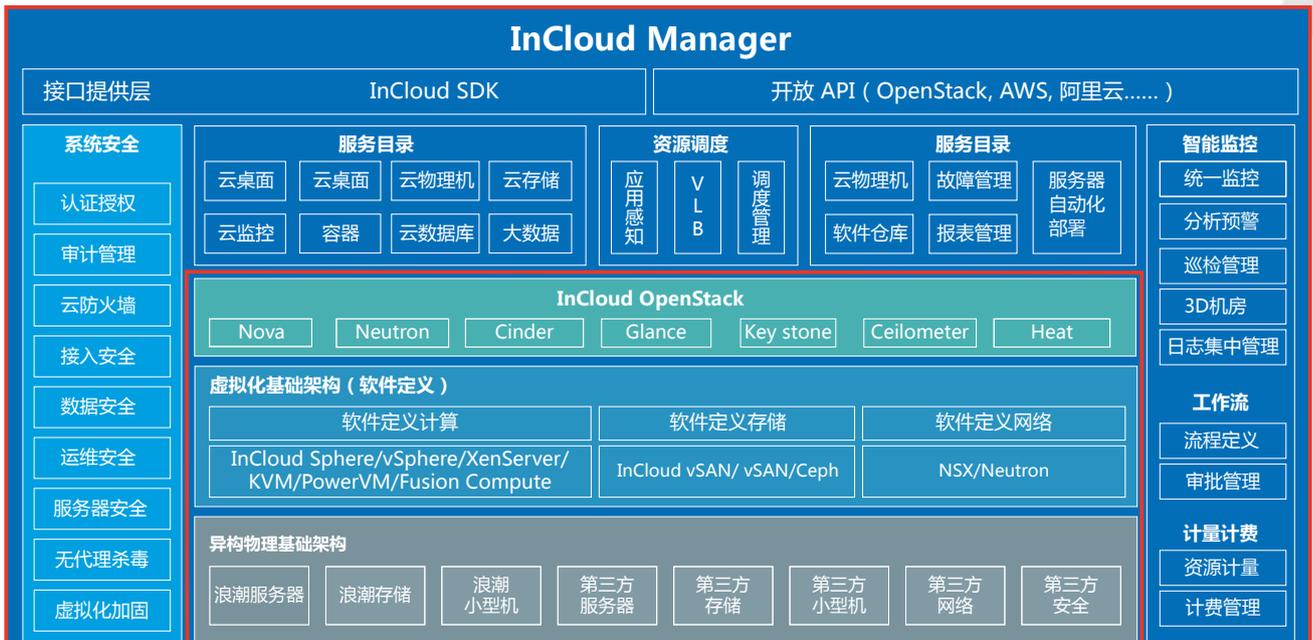


浪潮云海 OS · 云数据中心管理平台 InCloud Manager 5.0

产品概述

浪潮云海 OS · 云管理平台 InCloud Manager 是云数据中心管理平台，面向私有云和混合云市场，提供开放、安全的企业级云数据中心运维管理能力。InCloud Manager 借由自服务的管理 Portal，提供跨基础架构一致性的功能和体验，帮助企业加速云的应用，实现业务的动态变更，资源的智能管理和服务的自动化交付。



功能特色

完善的生态，异构资源的统一管理

- 支持主流厂商 x 86 服务器、K1、IBM 小型机、SR 的管理
- 支持对 Inspur InCloud Sphere、VMware vSphere、Citrix XenServer、IBM PowerVM 等多种异构虚拟化软件统一管理
- 支持对容器环境的接管，可以和容器调度系统 Kubernetes 进行对接

混合云提供更多业务灵活性

- 充分利用私有云和公有云的优势
- 客户根据业务需要，灵活云间切换
- 混合云备份容灾，保障数据和业务
- 打通公有云，开启混合云应用的新模式

完善的服务目录

- 丰富的服务目录实现一体化资源交付
- 服务内容涵盖云主机、云物理机、云桌面、云盘、云网络、云存储、云监控
- 统一的管理平台，满足新建云和增量云的需求

智能的自动化运维

- 分布式远程执行系统，可以执行任意命令和预定义的模块命令
- 基于网络加载，自动化安装，支持多节点并发和一键式智能安装控制
- 数据库、Web应用、中间件等服务的快速交付
- 业务上线时间由原来的几周、几天，缩短为几分钟

精细的监控管理

- 服务器、存储、网络、操作系统、中间件、数据库、业务应用七大监控类别
- 20000+ 监控项，提供对数据中心全面的监控
- 巡检计划、巡检策略和巡检报告实现巡检任务策略化
- 3D机房建模实现物理机房可视化监控
- 全生命周期资产管理

应用场景

云资源管理及交付

- 新建云数据中心，搭建私有云、行业云、混合云
- 进行数据中心虚拟化改造，为组织内部或外部提供资源服务
- 云基础架构跨地域、多数据中心协同管理

监控运维平台

- 数据中心IT设备管理
- 数据中心IT设备监控
- 大规模数据中心高效监控和运维

业务支撑平台

- 资源响应业务能力提高
- 关键业务资源应用保障
- 业务敏捷提升

成功案例

政府：水利部；住建部；教育部；上海青浦；共青团中央；青海环保厅；青岛市政府；天津生态城；广州科信局；郑州市政府.....

教育：广东省教育厅；中山大学；西安交大；西北工业大学；广西大学；广东工业大学；苏州图书馆；中国地质大学；中北大学；北京农业信息技术研究中心.....

医疗：山东省卫生厅；合肥市卫生局；深圳药监局；广东省药监局；武汉市药监局.....

运营商：山东移动；湖南移动.....

金融：深证通；光大证券.....

公安：重庆公安；辽宁公安.....

其他：北控集团、龙润集团；安防科技；北京时代凌宇；意斯特精机；唐山冀东水泥股份有限公司.....

跨地域多数据中心管理

- 分散的异地数据中心协同管理，高效运营
- 跨数据中心的业务和数据保护支撑，保护业务和数据
- 单一数据中心可管理5000+服务器，2000+虚拟机，10000+用户，1000+组织

高效的业务支撑

- 业务感知，资源池弹性应对业务负载
- 支持软件负载均衡和硬件负载均衡
- 根据自身业务情况，灵活添加及修改审批节点
- 实现订单历史全程可追溯，各审批环节实时提醒

安全可靠云平台

- 符合4A的安全运维规范，提供完备的安全体系
- 通过公安部计算机信息系统安全产品质量监督检验中心检测
- 通过中国信息安全测评中心分级评估EAL3+级安全评测和专家验收
- 集成第三方安全模块，支持底层无代理防护，实现操作系统到应用层面的多层防御
- 全自主研发，构建Web安全、虚拟化安全、数据安全、访问控制、安全审计、多租户资源安全隔离，可提供端到端的安全管理方案

客户收益

- 简化复杂的IT环境，提高企业IT敏捷性，是对企业IT基础架构的一次革命性升级
- 完成传统数据中心向云数据中心的转变，提升数据中心易用性，可管理性，以应对持续变化的用户和市场需求
- 支持自动化运维，提高运维效率高达70%，大幅降低运维成本
- 释放企业IT管理人员，专注更多业务创新