

《X86在IT基础架构中的地位及现状》



WIC

世界智能大会

WORLD INTELLIGENCE CONGRESS





**这是一个新技术层出不穷的时代
世界智能大会针对中国企业用户
对于【X86在IT基础架构中的地位及现状】
进行了调研**

世界智能大会，以“轻”调研为特点，围绕信息产业进行调研，产生微报告，让用户以更短时间参与调研，并快速获得产业趋势及发展方向，助力企业数字化转型。

我们是否开始思考已经运行了几十年的X86架构落伍了吗？是否能满足目前5G、AI、IOT海量的应用支撑？基于此，我们来做一个调查，来看看用户对于当前IT系统的真实感受！

要点

1

架构现状

2

架构认知

3

创新需求

4

创新展望

< X86在IT基础架构中的地位及现状 >

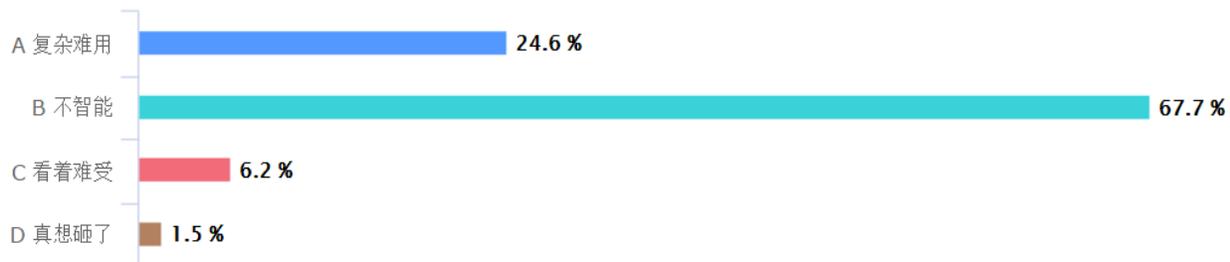


1

目前贵公司的IT架构您最大的感受是？



目前贵公司的IT架构您最大的感受是？



调研显示：

- 复杂难用 24.6%；
- 不智能67.7%；
- 看着难受6.2%；
- 真想砸了1.5%；

分析

人工智能是业界最关注的技术趋势，经过大量的宣传人工智能也逐步被大多数用户所接受。目前企业对于IT架构最大的需求是智能化的需求，还有24.6的客户认为目前的IT架构复杂难用。所以智能化和IT架构简化成为趋势。

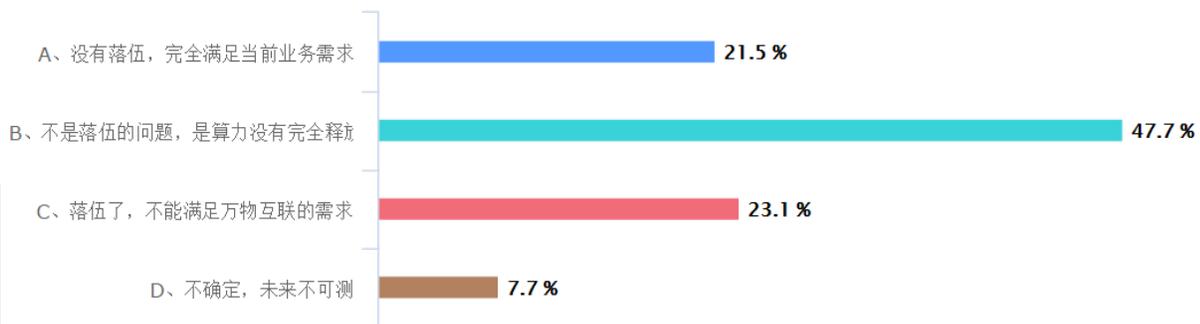


2

您认为目前的X86架构落伍了吗？



您认为目前的X86架构落伍了吗？



调研显示：

- 没有落伍，完全满足当前业务需求 21.5%；
- 不是落伍的问题，是算力没有完全释放出来47.7%；
- 落伍了，不能满足万物互联的需求23.1；
- 不确定，未来不可测7.7%；

分析

调查显示，X86能够满足目前的业务创新。

很大原因是大家对于人工智能新的应用场景还是缺乏了解。

但是大家已经认识到算力的释放重要性。

算力成为未来IT架构新趋势。

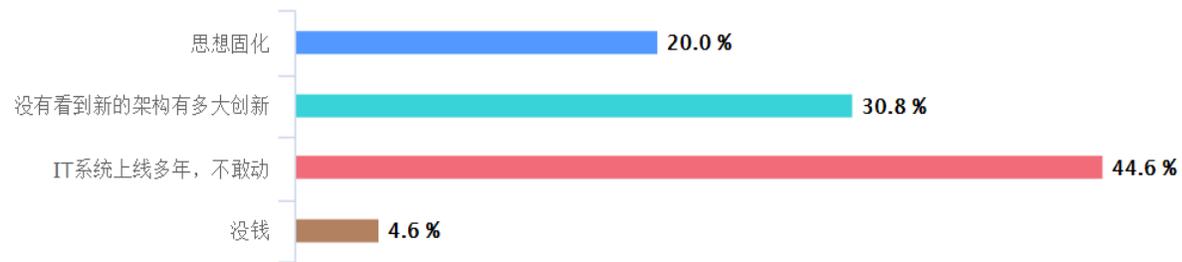


3

您认为阻碍新的架构普及的原因是？



您认为阻碍新的架构普及的原因是？



调研显示：

- 思想固化占比20.0%；
- 没有看到新的架构和新的创新占比30.8%；
- IT系统上线多年，不敢动占比44.6%；
- 没钱占比4.6%；

分析

调查显示，大家对于IT架构充满了不满，但是因为IT系统上线多年，在数据迁移、数据管理、保证业务连续性等方面充满了焦虑。

同时大家已经对于多年运行的IT架构表现了不满，思想僵化和技术平淡成为组合新架构普及的原因。

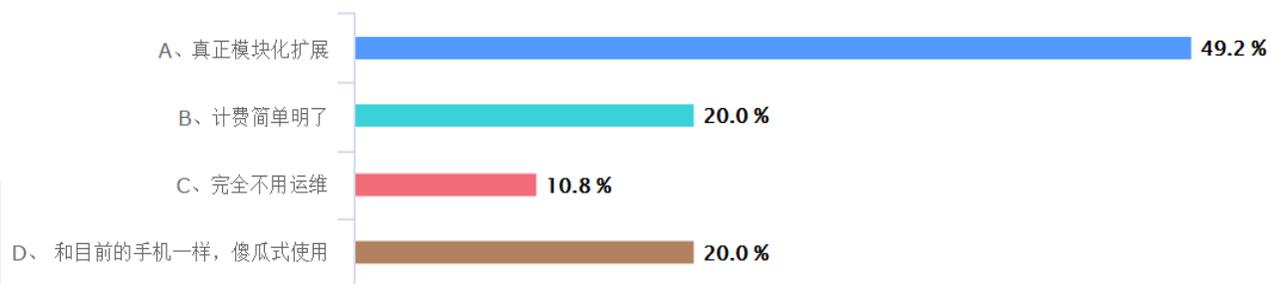


4

您最期望新的架构满足的功能是？



您最期望新的架构满足的功能是？



调研显示：

- 真正模块化扩展占比49.2%；
- 计费简单明了占比20.0%；
- 完全不用运维占比10.8%；
- 傻瓜式使用占比20.0%；



分析

模块化、模块化、模块化重要的事情说三遍。

大家对于新架构最大需求是灵活的模块化扩展，以及简单部署和运维。

还有不少用户不满于目前云架构的复杂的计费方式。

可以看到，灵活、简单、订阅式成为新的架构的需求。

总结



算力

智能

模块化

数据架构多元化、算力化、模块化个成为趋势，大家对于人工智能技术和应用期待大幅提升，目前企业对于算力的需求更加强烈，企业对模块化扩展架构的形成共识。

你的观点，将决定产业的方向

关注世界智能大会，查看更多大会资讯

