

PCM蓄电池KF12-12 12V12AH系列简介

产品名称	PCM蓄电池KF12-12 12V12AH系列简介
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:PCM蓄电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:KF12-12
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

PCM蓄电池KF12-12 12V12AH/10HR系列简介

当然，并没有人建议开发人员对他们的代码和数据库再次进行设计和调整，但是可以做一些其他事情：

首先，将能源效率作为Devops和Devops工具链的一部分。持续测试的一部分应该包括能效测试，就像安全性、性能和稳定性测试一样。如果代码不能有效地使用资源，它应该会被退回。

一些应用程序需要1PB以上的数据存储空间和300台物理服务器才能运行和处理，而通过一些简单的设计更改来优化效率，可以减少到10台服务器和500GB存储空间，并且总有一些方法可以使应用程序和数据存储的资源利用率更高。

其次，够利用当今公共云中可以找到的租户管理方法。租户管理还可以通过监视和优化应用程序对资源的使用来减少资源消耗，从而降低能耗。

这个想法是在应用程序和它所需的资源之间利用专门构建的技术层。虽然类似于虚拟化和容器，但它更像是公共云中考虑到资源优化的租户管理系统。

固有功能将包括I/O的序列化，以通过技术(如对于传输中的数据进行重复数据删除)减少存储的规模和活动。此外，使用内存优化方法，这样就不需要同时为应用程序占用大量内存。然后是对处理器优化：将低功耗处理器用于为传统功耗处理器编写的应用程序。

对于大多数数据中心来说，可以在理论上减少40%到60%的功耗。那么大的收益是什么?无需更改核心应用程序和数据存储运行过程，并且对性能的影响也小。

在多租户管理的启发下能否看到绿色解决方案得到广泛采用吗?这不确定。优化数据中心基础设施虽然很好，但是并不能达到目标。

企业内部部署数据中心遗留的应用程序可能会留下巨大的安全漏洞，因此必须及时进行处理。

遗留的应用程序、老旧操作系统以及过期的技术将会给企业的内部部署数据中心带来巨大的风险，并且随着时间的推移，风险会越来越大。但是在这些遗留应用程序中，有许多程序对企业起着至关重要的作用。

很多企业由于不同的原因而延迟解决其技术债务，常见的原因是这样做既费时又代价高昂，并且会占用其他优先级更高的项目中的支出。但这并不是数据中心团队能够忽略的问题。

遗留应用程序和它们所运行的原有操作系统通常都具有重大的安全漏洞。如果网络攻击者进入这些环境，企业的安全管理人员甚至可能都不察觉，因为原有系统的日志记录严重不足。

AttackIQ公司首席信息安全官、客户成功副总裁Chris Kennedy说，“这种技术债务将让企业面临双重威胁。网络攻击者可以利用应用程序中的缺陷，并且缺少日志记录使得很难了解攻击者是否进行攻击。”

Kennedy表示，一些企业通过在其不安全的遗留系统周围筑起防火墙来解决这个问题。但他们必须在防火墙提供通道，以便遗留应用程序继续工作，网络攻击者将会利用其漏洞进行攻击。

根据的一项调查，只有5%的安全运营中心能够了解他们需要看到的一切。那么大的盲点是什么？没有产生可输入安全信息和事件管理系统的事件的遗留应用程序。在Exabeam公司的2019年安全监控中心(SOC)状态调查报告中，接受调查的45%的安全人士这样认为。