



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

مشخصات معماری مدولار مرکز داده

عنوان انگلیسی مقاله :

Specification of Modular Data Center Architecture



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

Conclusion

The benefits of modular architecture are becoming widely recognized. This paper has only briefly summarized these benefits. The move toward modular data center is inevitable because the overwhelming improvements in performance and TCO that accrue. This form of advancement can be seen in many industries such as the automotive industry and the IT equipment industry. For data centers the only questions are how quickly this transformation will occur and what form it will take.

This paper defines what is meant by modular data center architecture, so that operators, engineering firms, construction firms, and suppliers can begin to have productive conversations about modular data center design using a common language. This paper has also gone further in describing how modular architecture can be formally specified. The industry will only obtain the benefits of modular data center architecture when the standard specification system described here, or one like it, becomes a commonly accepted way for vendors to describe data center offers, and for customers to use in requesting quotations.

نتیجه گیری

مزایای معماری مدولار بطور گسترده‌ای در حال شناسایی شدن است. این مقاله صرفاً بطور خلاصه این مزایا را خلاصه‌بندی می‌کند. حرکت به سمت مرکز داده مدولار به دلیل بهبود یافتگی‌های قریب به اتفاق در عملکرد و TCO که متعلق به آن است اجتناب ناپذیر است. این شکل از پیشرفت را می‌توان در بسیاری از صنایع همچون صنعت خودرو و صنعت تجهیزات IT دید. برای مراکز داده تنها سوالات در مورد این است که چگونه به سرعت این تحول رخ میدهد و این چه شکلی را خواهد گرفت.

این مقاله تعریف می‌کند که منظور از معماری مرکز داده مدولار چیست، به طوری که اپراتورها، شرکت‌های مهندسی، شرکت‌های ساختمانی، و تامین کنندگان می‌توانند شروع به داشتن مکالمات تولیدی در مورد طراحی مرکز داده مدولار با استفاده از یک زبان مشترک کنند. همچنین این مقاله همچنین بیشتر درباره تشریح این موضوع است که چگونه معماری مدولار می‌تواند بطور رسمی مشخص شود. صنعت تنها مزایای معماری مرکز داده مدولار را به دست می‌آورد در حالی که سیستم مشخصات استاندارد در اینجا شرح داده شده است، یا یکی مانند آن، مسیر معمولاً پذیرفته شده‌ای برای فروشندگان به منظور تشریح مرکز داده، و برای مشتریان به منظور استفاده در درخواست نقل قول‌ها می‌شود.

توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت

ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.

