



مجموعه شرکت های مهندسی دانش بنیان رها

مجازی سازی با محصولات موفق سیتریکس

مجموعه شرکت های دانش بنیان رها



## فهرست

- 2..... سیتریکس، از ابتدای فعالیت تا به امروز
- 3..... محصولات و نرم افزارهای سیتریکس
- 6..... نتیجه گیری

شرکت سیتریکس (Citrix Systems Inc) یک شرکت آمریکایی است که متخصص در توسعه نرم افزارها و برنامه های ابری می باشد. سیتریکس خدمات فناوری ابری، مجازی سازی و شبکه را به مشاغل مختلف در سراسر جهان ارائه می دهد. در این مقاله، شرکت سیتریکس و محصولات آن را بررسی می کنیم.

### سیتریکس، از ابتدای فعالیت تا به امروز

این شرکت که در سال 1989 توسط Ed Iacobucci تأسیس شد، در ابتدا با نام Citrus شناخته شد و کار خود را با سرمایه گذاری 3 میلیون دلاری آغاز کرد. پس از اینکه شرکتی با همین نام ادعای نقض برند خود را کرد، این شرکت مجبور شد برند خود را تغییر دهد. به این ترتیب، یکی از بنیانگذاران آن نام تجاری سیتروس را با یونیکس ادغام کرد تا نامی را ایجاد کند که در حال حاضر با آن شناخته می شود.



سیتریکس کار خود را با ساخت ابزارهای دسترسی از راه دور که سیستم عامل ویندوز میکروسافت را اجرا می کرد، آغاز کرد. پس از مدت کوتاهی محصول خود را به یک تین کلاینت تبدیل کرد. فناوری ای که به سیتریکس اجازه ساخت مجموعه ای از برنامه های کاربردی دسترسی از راه دور را در سال 2001 داده است.

سیتریکس خریدهای بیشتری انجام داد و اختیارات خود را به مجازی سازی دسکتاپ و سرورها گسترش داد. به همین ترتیب، طیف مشتریان خود را افزایش داد. ظهور فناوری ابر یک سکوی پرتاب ایده آل برای محصولات سیتریکس بود.

### محصولات و نرم افزارهای سیتریکس

شرکت سیتریکس محصولات یا برنامه های کاربردی گسترده ای در سراسر جهان ارائه می دهد که در ادامه به آن ها اشاره می کنیم.

#### DAAS: دسکتاپ به عنوان سرویس

تولیدکنندگان با استفاده از این محصول می توانند سرویس دسکتاپ، نرم افزارهای کسب و کاری و بطور کلی برنامه سیتریکس را به مشتریان خود ارائه دهند.

#### Citrix Virtual Apps and Desktops: نرم افزارهای مجازی سازی سرور و دسکتاپ

از کاربردهای این محصول می توان به مجازی سازی برنامه و دسکتاپ، دسترسی آنلاین و آفلاین به برنامه ها و دورکاری اشاره کرد. چه یک تیم امنیتی با استانداردهای سختگیرانه باشید و چه یک مرکز داده داشته باشید، با مجازی سازی سرورها می توانید مدیریت اطلاعات را آسان تر کنید. این مجازی سازی برای افزایش کارایی و امنیت انجام می شود.

#### Citrix Hypervisor: مجازی سازی و بهینه سازی سرور

نیازهای کسب و کارها می توانند به سرعت تغییر کنند و به همین دلیل شما به مجازی سازی نیاز دارید. این سرویس تجربه کاربری با کیفیت بالا را برای کارهای فشرده تضمین می کند و زیرساخت مجازی را از تهدیدات جدی ایمن می سازد.

#### Citrix Analytics for Performance: تجزیه و تحلیل عملکرد سازمانی



در محل کار شلوغ، حجم انبوه داده‌ها به چیزی بیشتر از یک نظارت نامنظم نیاز دارد. چگونه تعیین می‌کنید کدام کار مهم است و کدام در اولویت نیست؟ تحلیل عملکرد سازمانی که توسط هوش مصنوعی پشتیبانی می‌شود، دسترسی ایمن و سریع به برنامه‌ها را در هر دستگاه یا شبکه‌ای برای شما فراهم می‌کند.

### **Citrix Workspace: فضای کاری و دسترسی کلی از هر دیوایس**

این سرویس همه چیزهایی را که برای کارآمد بودن افراد و امنیت داده‌ها نیاز دارید، به شما ارائه می‌دهد. با نصب سیتریکس می‌توانید در هر دستگاهی به برنامه‌های خود دسترسی داشته باشید.

### **Citrix Content Collaboration: اشتراک گذاری محتوا**

هر فرد برای افزایش کارایی به یک سرویس اشتراک گذاری محتوا و جریان کاری نیاز دارد. با این سرویس تمام داده‌ها، اسناد، برنامه‌های کاری خود را در یک پلتفرم امن حفظ کنید و به کارمندان قدرت بدهید تا بهتر کار کنند.

### **Citrix ShareFile: سرویس اشتراک فایل**

همانندسازی امن داده‌ها و به اشتراک گذاری حافظه با استفاده از این سرویس میسر می‌شود. هر کجا و هر زمان که به فایل‌های خود نیاز دارید، امکان دسترسی برای شما فراهم می‌شود. با این سرویس می‌توانید فایل‌ها را با هر اندازه‌ای که می‌خواهید در هر دستگاه‌های مختلف به اشتراک بگذارید و بهره‌وری را به سطح جدیدی ببرید!

### **Citrix Podio: همکاری و تعامل آنلاین**

پاديو به کار شما با فرم‌ها، جمع‌آوری داده‌های دقیق، گردش کاری خودکار و اسناد مشتری سرعت می‌بخشد. این یک ابزار واحد برای خودکارسازی و ساده‌سازی فرایندهای مختلف در محیط کاری می‌باشد. آموزش سیتریکس پاديو در محیط کار، فعالیت شما را بسیار ساده خواهد کرد.

### **Citrix RightSignature: امضای الکترونیکی**

قراردادهای الکترونیکی را سریع ارسال، امضا و دریافت کنید! با امضای الکترونیکی هزینه‌ها را کاهش دهید و در زمان صرفه جویی کنید. با این سرویس امکان دریافت امضای امن از هر مکان یا دستگاهی را دارید.

### **Wrike: نرم‌افزار مدیریت پروژه**

قدرت جمعی کل سازمان خود را بالا ببرید. همکاری دیجیتال مزایای بی شماری را به همراه دارد، اما می‌تواند پیچیدگی‌هایی نیز ایجاد کند. این نرم افزار گردش‌های کاری، داده‌ها و برنامه‌ها را در یک مکان جمع‌آوری می‌کند. بنابراین می‌توانید سازمان خود را برای انجام هر نوع کاری قدرتمند کنید.



## **Citrix App Delivery and Security Service: امنیت و تحویل برنامه ها در بستر شبکه**

برای کارمندان و مشتریان شما، تجربه کاربری راحت بسیار مهم است. با این سرویس عملکرد و امنیت هر برنامه با تنظیمات خودکار آسان تر از همیشه خواهد بود.

## **Citrix ADC: تحویل برنامه در فضای ابری**

جامع ترین سرویس انتقال برنامه ها به فضای ابری است؛ یعنی می توانید تجربه کاربری بهتری را با هر دستگاهی و در هر مکانی به افراد ارائه دهید.

## **Citrix Analytics for Security: بررسی امنیت شبکه**

با تجزیه و تحلیل های امنیتی، تهدیدات را شناسایی و حل کنید. برای محافظت از داده های حساس، باید همیشه دارایی ها و کارمندان خود را ایمن نگه دارید. این سرویس به شما حفاظت امنیتی و بدون پیچیدگی را ارائه می دهد.

## **Citrix Secure Private Access: دسترسی خصوصی ایمن**

ممکن است نیروهای دورکار شما از دستگاه هایی استفاده کنند که مدیریت نشده باشند. رویکرد شبکه محوری که زمانی برای ایمن نگه داشتن داده ها به آن تکیه می کردید دیگر کافی نیست. این سرویس دسترسی به همه برنامه های دارای مجوز فناوری اطلاعات را ارائه می کند، چه در محل کار نصب شده باشند و چه در فضای ابری.

## **Citrix Web App and API Protection: محافظت از رابط برنامه نویسی اپلیکیشن**

برنامه های رابط برنامه نویسی بسیار آسیب پذیر هستند. برای ایمن نگه داشتن آن، سیتریکس یک برنامه حفاظت API را به عنوان یک سرویس ابری دارد که لایه ای را در برابر حملات برنامه های مختلف ارائه می دهد. بنابراین با استفاده از آن می توانید وضعیت امنیتی ثابتی را تجربه کنید.

## **Citrix Application Delivery Management: مدیریت تحویل برنامه**

مدیریت برنامه های سازمانی می تواند بسیار چالش برانگیز باشد. این سرویس یک دید کلی به شما در فضای ابری می دهد. به این معنی که می توانید کل فضای multi-cloud خود را در یک نمای کلی ببینید و جزئیات خاصی از زیرساخت های خود از عملکرد برنامه گرفته تا سلامت و امنیت را بررسی کنید.

## **Citrix Endpoint Management: مدیریت نقطه پایان سیتریکس**



یک تجربه فضای کاری ساده و ایمن ایجاد کنید. کارمندان با این سرویس می‌توانند در هر زمان که می‌خواهند برنامه‌ها، دستگاه‌ها و پلتفرم‌ها را مدیریت کنند.

### **Citrix Gateway: دروازه در شبکه سیتریکس**

کارمندانی که دورکار هستند نیاز به دسترسی آسان به برنامه‌ها و داده‌های خود را دارند. دروازه در شبکه سیتریکس دسترسی از راه دور را بسیار آسان می‌کند و در عین حال امنیت برنامه‌ها و منابع در یک فضای امن فراهم می‌سازد.

### **Citrix SD-WAN: شبکه گسترده حوزه بر مبنای نرم افزار سیتریکس**

یک تحول دیجیتال بستگی به عملکرد برنامه‌های شما در سراسر سازمان دارد. تحویل برنامه‌های مجازی و ابری خود را در یک شبکه گسترده نرم‌افزاری امن بهینه کنید و همه چیز را به راحتی مدیریت کنید.

### **Citrix Secure Browser: مرورگر امن سیتریکس**

وقتی صحبت از امنیت به میان می‌آید، اینترنت یکی از بزرگترین تهدیدات شماست. این یک چالش بزرگ در محیط کار ایجاد می‌کند، زیرا کارمندان برای کار به اینترنت نیاز دارند. این چالش همان چیزی است که مرورگر امن سیتریکس راه حلی برای آن ارائه داده است. مرورگر میزبان ابری به شما امکان می‌دهد کاملاً از شبکه خود محافظت کنید.

### **Citrix Secure Internet Access: دسترسی امن به اینترنت**

با دسترسی به اینترنت امن سیتریکس، یک محدوده امنیتی کامل در فضای ابری دریافت خواهید کرد. بنابراین می‌توانید از همه کاربران و برنامه‌ها محافظت کنید.

## **نتیجه گیری**

سیتریکس مجازی‌سازی و فناوری‌های ابری با مجموعه کاملی از محصولات ترکیب می‌کند و به سراسر جهان ارائه می‌دهد. از میان طیف گسترده‌ای از محصولات سیتریکس می‌توانید گزینه‌های خرید مناسب را برای سازمان خود بیابید.