

# سامانه MS Cloud BYOD

## BYOD چیست؟

سامانه BYOD، راهکاری است که به سازمانها امکان می‌دهد بدون نگرانی به تجهیزات شخصی کارمندان و اشخاص ثالث (مانند مشاوران، پیمانکاران و ...) اجازه دسترسی به اطلاعات و نرم افزارهای سازمانی خود را داده و اطمینان داشته باشند که پس از قطع ارتباط این تجهیزات با شبکه سازمان، هیچ بخشی از اطلاعات در اختیار این افراد قرار ندارد.

## چرا MS Cloud BYOD؟

سیستم‌های سنتی BYOD در کنار مزایای خود، مشکلات متعددی را ایجاد می‌کنند. مشکلاتی مانند تنظیمات پیچیده، لزوم نصب نرم افزارهای ویژه روی سیستم کاربر و محدودیت توسعه سیستم برای سازمان‌های بزرگ، از جمله آنها است.

سامانه "MS Cloud BYOD" پیشنهادی شرکت فاوا پارس، با تلفیق مجموعه‌ای از سیستم‌های شرکت میکروسافت، معماری سه لایه‌ای را برای رفع مشکلات سیستم‌های BYOD ارائه نموده است. در پائین ترین لایه، سامانه پردازش ابری قرار گرفته است. وظیفه این لایه، پشتیبانی از توسعه پذیری مناسب سیستم است، به گونه‌ای که بدون نیاز به انجام تغییر در سایر لایه‌ها، تنها با افزودن سرورهای جدید، منابع بیشتری در دسترس خواهد بود.

لایه میانی امکان ارائه بدون محدودیت هر گونه نرم افزار و سرویس مبتنی بر ویندوز را به کاربران، میسر می‌سازد. هر سازمان با توجه نیاز خود می‌تواند مجموعه‌ای از ابزارها و نرم‌افزارها را در دسترس کاربران قرار دهد.

لایه فوقانی نیز دسترسی کاربران را کنترل می‌کند. در این سیستم کاربران عادی تنها اجازه اتصال و انجام فعالیت‌های تعریف شده را دارند و امکان انتقال یا جابجایی اطلاعات را نخواهند داشت، در حالی که مدیران بخش‌ها و پروژه‌های مختلف اجازه نظارت، انتقال اطلاعات بین افراد مختلف و به خارج سیستم را خواهند داشت.



فاوا پارس

اطلاعات تماس:

وب سایت: <http://favapars.ir>

تلفن/فکس: ۸۸۵۴۳۳۷۸

## ویژگی های سیستم MS Cloud BYOD

- مبتنی بر سامانه رایانش ابری
- پشتیبانی کامل از نرم افزارهای تحت ویندوز
- عدم محدودیت در سیستم‌های سمت کاربر (ویندوز، اندروید و ...)
- عدم نیاز به نصب نرم افزار یا تنظیمات پیچیده سمت کاربر
- عدم انتقال و ذخیره اطلاعات در سیستم کاربر
- اتصال امن کاربران به سیستم با استفاده از پروتکل SSL
- امکان کنترل دسترسی و log گرفتن از فعالیت کاربران
- امکان تعریف چندین گروه کاری مختلف با مدیریت و سیاست مجزا
- امکان تعریف نقش‌های متنوع برای کاربران مانند مدیر، ناظر، کاربر
- امکان تعریف سیاست دسترسی در ساعات مختلف
- امکان تعریف سیاست دسترسی از محل‌های مختلف
- امکان نصب در دیتا سنتر اختصاصی سازمان
- ارائه خدمات آموزش و پشتیبانی