

## ویژگی های نسخه ی ESXi 6.0 Update 2

نسخه ی جدید ESXi 6.0 U2 با قابلیت های جدیدی ارائه شد. در زیر، این قابلیت ها را توضیح می دهیم:

### : Embedded Host Client

این قابلیت برای مدیریت ESXi ها در مرورگر ها به کار می رود. به طور کلی می توان جایگزینی برای vSphere Client دانست. این قابلیت قبلا تحت پروژه ای به نام Fling شکل گرفت که کارکنان شرکت VMware در اوقات فراغت خود به آن می پرداختند و حالا در این آپدیت به طور پیشفرض به این محصول اضافه شده است.

برای مدیریت سرور ESXi از این طریق نیاز است که آدرس [https://\[Your IP Address\]/ui](https://[Your IP Address]/ui) را وارد کنید.

سپس نام کاربری و رمز عبور را وارد کرده تا وارد شوید. برنامه EHC با HTML5 نوشته شده است؛ در نتیجه امنیت بالا نسبت به ادوبی فلش در vCenter Server و سرعت بارگزاری بالا بسیار عالی است. هم چنین از این طریق می توانید در محیط لینوکس و هر محیط غیر ویندوزی به راحتی به مدیریت سرورتان بپردازید. در EHC شما می توانید:

عملیات ماشین های مجازی ، خاموش، روشن، ریستارت و...

ساخت ماشین مجازی از ابتدا یا از OVA/OVF البته OVA های محدودی

پیکربندی NTP میزبان

پیکربندی شبکه میزبان

پیکربندی تنظیمات پیشرفته میزبان

پیکربندی سرویس های میزبان

نشان دادن اطلاعات، Events و Tasks و اعلامیه ها/ هشدارها

دارای کنسول برای مشاهده ماشین های مجازی

**VAIO** : قبلا با پیکربندی IPv6 ، از این قابلیت بی بهره می بودیم. حال در این نسخه از IPv6 پشتیبانی می کند.

**افزایش امنیت:** در Web Client ، دو تکنولوژی امنیتی RSA Secure ID و Smart Card Authentication اضافه شده است.

**سرعت Uplink ها:** در این نسخه، سرعت های ۲۵ گیگ و ۵۰ گیگ به طور رسمی پشتیبانی می شوند.

پشتیبانی از سیستم عامل های جدید: نسخه های ۶۴ بیتی از ۶،۶ الی ۷،۰ هر دو Cent OS و Red Hat Enterprise پشتیبانی می شوند.

**تغییرات سخت افزاری برای اجرای ESXi :** در این نسخه نسبت به نسخه های قبلی تغییری در مشخصات سخت افزاری نداشته است.

اما مزیت دیگری که این نسخه دارد، نه خود قابلیت های آن، بلکه پیشنهادی است که از طرف VMware برای کسانی که از vCenter، مدیریت سرور های ESXi خود می پردازند است و آن، لایسنس مجانی برای استفاده از vRealize Log Insight است.

هم چنین VSAN 6.2 با قابلیت های مهمی بروز رسانی شد که در مقاله جداگانه ای در مورد آن می پردازیم.