
رمزنگاری اطلاعات قبل از ذخیره‌سازی در ابرهای مجازی





آموزشکده الکترونیکی
برای جامعه مدنی ایران

<http://www.tavaana.org>

پروژه

e-collaborative
for civic education

<http://www.eciviced.org>

رمزنگاری اطلاعات قبل از ذخیره‌سازی در ابرهای مجازی

ناشر: E-Collaborative for Civic Education

تدوین: تواناتک

© E-Collaborative for Civic Education 2013

رمزنگاری اطلاعات قبل از ذخیره‌سازی در ابرهای مجازی

تواناتک: قبل از ذخیره اطلاعات خود بر روی ابرهای مجازی آن‌ها را رمزنگاری کنید، برنامه "Cloudfogger" این کار را برای شما انجام می‌دهد. شما با استفاده از این برنامه، می‌توانید اطلاعاتی که قصد دارید بر روی ابرهای مجازی مثل: گوگل درایو، دراپ‌باکس، و اسکای‌درایو و سایر ابرهای مجازی ذخیره کنید را رمزنگاری کنید، و این برنامه از سیستم رمزنگاری (256bit AES Advance Encryption Standard) استفاده می‌کند و تضمین می‌کند که هیچ یک از ابرهای مجازی وقتی از این نرم‌افزار برای رمزنگاری فایل‌های خود استفاده می‌کنند، قابلیت دسترسی به محتوای فایل‌های شما را نداشته باشند این برنامه فایل‌های شما را به صورت خودکار رمزنگاری می‌کند.

کار کردن با این برنامه بسیار آسان است و این برنامه بسیار سریع قابلیت رمزنگاری فایل‌های شما را دارد. این برنامه با سیستم‌عامل‌های مختلف چون ویندوز، اندروید، "Mac OS X" و "iOS" سازگاری دارد.

بعد از دانلود این برنامه از سایت رسمی "Cloudfogger"، آن را نصب کنید و فایل‌هایی را که قصد ذخیره کردن در ابرهای مجازی دارید را رمزنگاری کنید.

این برنامه به طور اتوماتیک، فایل‌هایی را که شما از ابرهای مجازی روی کامپیوتر خود دارید را

شناسایی می‌کند و آن‌ها را برای شما رمزنگاری می‌کند. شما حتی می‌توانید فایل‌هایی که روی هارد کامپیوترتان هم هست را با استفاده از این برنامه رمزنگاری و امن کنید.

به سادگی می‌توانید با یک کلیک راست روی فایل مورد نظر آن را با سرعت بالا رمزنگاری کنید و بعد این فایل را با امنیت بیشتر ایمیل کنید و یا در ابرهای مجازی ذخیره کنید.