禪

راهکارهایی جذاب و خلاقانه

چگونه قفل کامپیوتر را با اسمارتفون و ساعت هوشمند باز کنیم؟

همه خواستار جایگزینی رمز عبور با چیزی بهتر هستند . خب، ما همین حالا هم تلفنهای هوشمند را در اختیار داریم و بعضی از ما حتی ساعت هوشمند داریم . این ابزارها میتوانند شما را وارد کامپیوتر کنند . بهترین و اصلاح شدهترین گزینهها در اختیار کاربران مک است . راهکارهای در دسترس برای ویندوز و دیگر پلتفورمها با محدودیتهای بسیار بیشتری روبرو هستند .

مک و آیفون یا اپل واچ

آن گروه از کاربران مک که از آیفون استفاده میکنند، بیشترین و اصلاح شدهترین گزینهها را در اختیار دارند :

Knock به شما امکان میدهد تا برای باز کردن قفل مک از آیفون و اپل واچ استفاده کنید . وقتی با آیفون خود به مکتان نزدیک میشوید، تلفن از طریق بلوتوث با مک ارتباط برقرار میکند . روی صفحه تلفن موبایل ضربه بزنید (حتی اگر تلفن داخل جیبتان است، بر روی جیبتان ضربه بزنید) و شاهد باز شدن قفل مک خود باشید . حتی لازم نیست تلفن را از جیبتان در بیاورید، چه برسد به اینکه بخواهید روشناش کنید .

اکنون یک اپ Knock اپل واچ هم برای باز کردن قفل مک در دسترس است که از امنیت بالایی برخوردار است . اگر کسی ساعت شما را دستش کند قادر نخواهد بود تا احراز هویت کرده و قفل مک شما را باز کند . اما اگر کسی تلفن شما را بردارد و شما Knock را تنظیم کرده باشید، قادر خواهد بود تا وارد مک شما شود، مگر اینکه Knock را از راه دور غیر فعال کنید .

اپ آیفون Knock 3.99 دلار هزینه دارد . شما همچنین نیاز دارید که اپ مک را نیز روی مک خود نصب کنید که البته به صورت رایگان در دسترس است.

Tether

MacID

احرازهویت و باز کردن قفل مکتان استفاده کنید .

مثل Knock و Tether برنامه MacID هم یک اپ اپل واچ ارائه میکند . برخلاف گزینههای پیشین، اگر تلفن شما دست کسی باشد، نمیتواند از MacID برای باز کردن قفل مکتان استفاده کند چرا که ورود به مک کمی بیشتر کار میبرد و باید توسط خود شما صورت گیرد . این کار ممکن است برای شما جذاب باشد چون اگر مکتان یک رمزعبور طولانی و مستحکم داشته باشد، استفاده از Touch ID روی تلفن قطعا سریعتر است.

اپ آیفون MacID 3.99 دلار قیمت دارد و اپ مورد نیاز روی مک رایگان است .

MacID

Open MacID on your iOS device.

Choose your iOS device

کرومبوک و تلفن آندرویدی

کرومبوک قطعا ارزش یادآوری در این مقاله را دارد چرا که گوگل راهی را در آن گنجانده تا بتوان قفل کرومبوک را از طریق یک تلفن آندرویدی باز کرد . نام این قابلیت Smart Lock است و به یک تلفن آندرویدی با آندروید 5.0 به بعد نیاز دارد . در سایت شبکه یک مقاله مفصل درباره این نوع قفل هوشمند گوگل کار کردیم .

اگر تلفن آندرویدیتان به اندازه کافی مدرن باشد میتوانید به سرعت Smart Lock را روی آن تنظیم کرده و بدون نیاز به نرمافزاری ثالث، آن را با کرومبوکتان جفت کنید . این قابلیت به دلایلی هنوز از ساعتهای Android Wear پشتیبانی نمیکند و شما به یک تلفن آندرویدی نیاز دارید .

Let's get started

Keep your Chromebook unlocked when your phone is unlocked and nearby. Note that Bluetooth will be turned on for all [redacted]'s compatible devices, and some hardware information will be sent to Google. Learn more

Find your phone
How is it secure?

کامپیوترهای شخصی ویندوزی و تلفن آندرویدی

گزینهای مشابه برای ویندوز در دسترس نیست . قبلا محبوبترین گزینه BTProximity بود که از مجاورت یک دستگاه بلوتوث دار (مثلا تلفن هوشمندتان) برای باز کردن خودکار قفل کامپیوتر ویندوزی استفاده میکرد اما BTProximity دیگر به فعالیت خود ادامه نمیدهد . ما نتوانستیم راهکاری مشابه را برای جایگزینی آن پیدا کنیم .

شما هنوز هم میتوانید با ابزارهای مختلفِ آندروید کارتان را راه بیندازید . این راهکار مستلزم EventGhost روی ویندوز برای انجام عملیات باز کردن قفل، AutoRemote برای برقراری ارتباط از تلفن به کامپیوتر و Tasker برای ارسال خودکار یک سیگنال به EventGhost از طریق AutoRemote است.

مک و تلفن آندرویدی (یا هر دستگاه بلوتوثی دیگر)

اگر شما یک مک و یک تلفن آندرویدی (یا هر دستگاهی که بلوتوث بر روی آن فعال باشد) دارید، میتوانید از ابزار رایگان Proximity برای تشخیص مجاورت بلوتوث استفاده کنید و AppleScript را طوری تنظیم کنید تا قفل مکتان را بسته به میزان فاصله دستگاه تا کامپیوتر باز کند . این راهکار نیاز به انجام تنظیمات دستی دارد اما در انتها درست مثل Tether کار میکند .

لینوکس و هر دستگاه بلوتوثی

روی لینوکس از اپلیکیشن BlueProximity برای باز و بسته کردن قفل کامپیوتر در پاسخ به مجاورت یک دستگاه بلوتوثی استفاده کنید . این اپلیکیشن باید در کتابخانه نرمافزاری لینوکس در دسترس باشد . اما احتمالا برای کار کردن صحیح به کمی پیکربندی نیاز خواهد داشت .

نویسنده :
حسین آقاجانی
منبع :
Howtogeek
دسته بندی:
شاهراه اطلاعات
تاریخ انتشار :
13:47 - 14/05/1394
برچسب:
باز کردن قفل کامپیوتر با تلفن و ساعت - Tether - Knock - MacID

□□□□□ منبع: https://www.shabakeh-mag.com/information-feature/1113