

OUCH!

ماهانامه آگاهی از امنیت اطلاعات برای شما

بایدها و نبایدهای پیام رسانی

مقدمه

پیام رسانی به عنوان یک روش اصلی ارتباط در زندگی شخصی و حرفه ای ما عمل می کند. با این حال، اغلب اوقات ما وقتی به پیام رسانی امن و ایمن میپردازیم، می توانیم بدترین دشمن خودمان باشیم. رایج ترین اشتباهاتی که مردم مرتکب می شوند را بیاموزید و یاد بگیرید چگونه می توانید از آنها در زندگی روزمره خود اجتناب کنید.

تکمیل خودکار (Auto-Complete)

تکمیل خودکار یک ویژگی رایج در بسیاری از برنامه های پیام رسانی است. همانطور که نام شخصی را که می خواهید پیام ارسال کنید تایپ می کنید، برنامه شما ممکن است به طور خودکار فرد مورد نظر را برای شما انتخاب کند. این ویژگی می تواند منجر به اشتباهات شود، به خصوص زمانی که چندین مخاطب نام های مشابه دارند. به عنوان مثال، ممکن است قصد ارسال یک متن حساس به یک همکار را داشته باشید، اما در عوض به طور تصادفی به مری دخترتان که نام بسیار مشابهی دارد پیام دهید. همیشه قبل از زدن دکمه ارسال، نام کامل شخصی را که می خواهید پیام ارسال کنید، دوباره بررسی کنید.

پاسخ به پیام های گروهی

چت های گروهی یکی دیگر از ویژگی های رایج است، اما مطمئن شوید که قبل از پاسخ دادن، از همه اعضای گروه که در لیست هستند آگاه هستید. وقتی به کل گروه پاسخ می دهید، لازم است مطمئن شوید که پاسخ شما برای همه افراد آن گروه مناسب است. یکی دیگر از اشتباهات رایج، پاسخ دادن تصادفی به کل گروه به جای یک فرد خاص است. برای پاسخ دادن وقت بگذارید: قبل از زدن دکمه ارسال، دوباره چک کنید.

احساسات

در هنگام عصبانیت، ناراحتی، یا فراوانی احساسات از ارسال پیام خودداری کنید. این پیام می تواند آسیب های بسیار بیشتری در آینده به شما وارد کند، حتی ممکن است به قیمت یک دوستی یا شغل شما تمام شود. در عوض، لحظه ای را به سازماندهی افکار خود اختصاص دهید. اگر شما لازم است ناراحتی خود را تخلیه کنید، پیام جدیدی را بدون هیچ گیرنده ای باز کنید، دقیقاً آنچه را که احساس شما است تایپ کنید، سپس از دستگاه خود دور شوید. شاید بهتر است برای خود یک فنجان چای درست کنید یا به پیاده روی بروید. وقتی برگشتید، پیام را حذف کنید و دوباره شروع کنید. به احتمال زیاد در وضعیت ذهنی بسیار آرام تر و واضح تری خواهید بود. برای مکالمه موثرتر ارتباط مستقیم از طریق تلفن یا حضوری را در نظر بگیرید. تعیین لحن و هدف شما فقط با یک پیام متنی ممکن است برای افراد دشوار باشد.

حریم خصوصی

پیام‌های پاس ام اس های سنتی فاقد حفاظت از حریم خصوصی قوی هستند. پس از ارسال، کنترل پیام را از دست می دهید. پیام‌ها را می‌توان به دلیل دستورهای دادگاه ارسال کرد، به صورت عمومی پست کرد، به صورت اسکرین‌شات به اشتراک گذاشت یا افشا کرد. برای ارتباط خصوصی، تلفن را بردارید و با فرد تماس بگیرید. در نهایت، اگر از دستگاه کاری خود برای پیام‌رسانی استفاده می‌کنید، به یاد داشته باشید که کارفرمای شما ممکن است اختیار نظارت و خواندن پیام‌ها را در دستگاه‌های کاری در اختیار داشته باشد.

پیام‌های مخرب

مانند ایمیل، مهاجمان سایبری سعی می‌کنند با پیام‌ها شما را فریب دهند، گولتان بزنند یا کلاهبرداری کنند. این پیام‌ها می‌توانند شامل پیوندهای مخربی باشند که مهاجمان می‌خواهند روی آن‌ها کلیک کنید، درخواست‌هایی از شما برای به اشتراک گذاشتن اطلاعات شخصی یا فشار برای تماس با یک شماره تلفن. آیا تا به حال یک پیام متنی عجیب و غریب با کلمه "سلام" در پیام دریافت کرده‌اید و فکر کرده‌اید که این پیام در مورد چیست؟ این یک مهاجم سایبری است که سعی می‌کند با شما مکالمه را آغاز کند، که اغلب شروع چیزی به نام کلاهبرداری عاشقانه است. اگر پیام‌های عجیب و غریب یا مشکوکی در دستگاه خود دریافت می‌کنید، به سادگی آن‌ها را حذف کنید.

علاوه بر این، همانطور که در مورد ایمیل نیز صدق میکند، می‌توان منبع یک پیام متنی را جعل کرد. قبل از افشای هر گونه اطلاعات شخصی، مطمئن شوید که هویت شخصی که به او پیامک می‌دهید را می‌دانید، به خصوص اگر شما شروع کننده مکالمه نبوده‌اید. همچنین می‌توانید شماره‌های تلفن یا حساب‌های ناخواسته یا مشکوکی را که سعی در ارسال پیام به شما دارند، مسدود کنید.

پیام‌رسانی ایمن

مطمئن شوید هر برنامه پیام‌رسانی که استفاده می‌کنید به روز و جدید باشد، مطمئن شوید که آخرین ویژگی‌های امنیتی را دارد. برای افزایش امنیت و حفظ حریم خصوصی، برنامه‌های پیام‌رسان ایمن اختصاصی مانند Signal را در نظر بگیرید.



سرمدیه مهمان

میشل توماسیک، زنان در امنیت سایبری (WiCyS)، معاون مدیر، یک رهبر پویا است که متعهد به پیشرفت زنان در زمینه امنیت سایبری است. او با پیشینه ای قوی در مدیریت افراد و عملیات، از تخصص خود برای ترویج فراگیری، تنوع و توانمندسازی زنان در نیروی کار امنیت سایبری استفاده می‌کند.

منابع

استفاده ایمن از دستگاه‌های تلفن همراه: <https://www.sans.org/newsletters/ouch/securing-mobile-devices>
دورانداختن دستگاه‌های تلفن همراه: <https://www.sans.org/newsletters/ouch/disposing-mobile-devices>
ممانعت از اشتباهات رایج عمومی در ایمیل: <https://www.sans.org/newsletters/ouch/avoid-the-most-common-email-mistakes>
سیگنال: <https://signal.org>

ترجمه شده برای عموم توسط: مجید هدایتی، هومن خجاو

OUCH! توسط SANS Security Awareness منتشر شده است و تحت مجوز Creative Commons BY-NC-ND 4.0 میباشد. شما آزاد هستید که این ماهنامه را برای بقیه اشتراک گذاشته یا آن را توزیع نمایید به شرطی که آن را به فروش نرسانده یا تغییری در آن ایجاد نکنید. هیئت تحریریه: Walter Scrivens, Phil Hoffman, Alan Waggoner, Leslie Ridout, Princess Young.