

پیام چادرملو

فصلنامه داخلی شرکت معدنی و صنعتی چادرملو

شماره بیست و پنجم - زمستان ۱۳۸۸



ورود به اجتماع دنیای مجازی

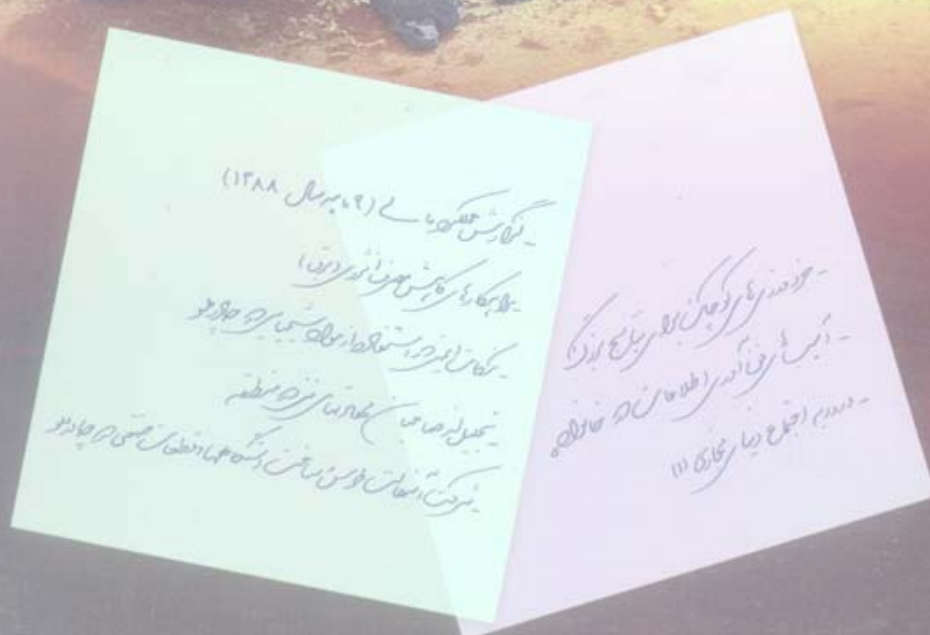
(تعیین، ساخت شناسه و مسائل پست الکترونیک)

نویسنده: مهدی ریزوندی

تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به مهدی ریزوندی بوده و هر گونه استفاده و نشر این اثر یا بخشی از آن بصورت مجزا فقط با ذکر نام منبع بلامانع می باشد.
برای کسب اطلاعات بیشتر به وب سایت شخصی مهدی ریزوندی مراجعه فرمایید.

<http://mrizvandi.com>

info@mRizvandi.com , mRizvandi@yahoo.com



Chadormalu

Mining & Industrial Co.

ورود به اجتماع دنیای مجازی (بخش اول)

تعیین، ساخت شناسه و مسائل پست الکترونیک



گردآوری و تنظیم: مهندس مهدی ریزوندی،
مسئول نرم افزار و طراحی سیستم

مقدمه

هدف از این نوشتار آشنایی و برقراری ارتباط خوانندگان محترم با اجتماعات دنیای مجازی با نگرش ایمن است. در این سری نوشتارها، نحوه ورود و فعالیت در تعدادی از پرکاربردترین وب سایتها در اجتماعات دنیای مجازی بررسی خواهد شد. قدم به قدم پا به این دنیا گذاشته و سعی خواهیم کرد از تنگناها و پیچ و خمهای آن عبور نماییم تا با مسائل و مشکلات این دنیا کمترین برخورد را داشته باشیم.^۱

امروزه با پیشرفت روز افزون دنیای اینترنت و دنیای مجازی نیاز به داشتن آدرس و شناسه در این دنیا هر روز بیشتر از گذشته احساس می شود. همانطور که در دنیای واقعی نیاز به داشتن نام و مشخصات و آدرس یکی از مولفه های هویتی هر شخص می باشد، در دنیای اینترنت نیز، شناسه و آدرس پست الکترونیک یکی از مولفه های هویتی هر شخص است.

انتخاب شناسه (ID)

اولین قدم برای شناسایی خود به دیگران و ایجاد ارتباط در دنیای مجازی، انتخاب مناسب یک شناسه است. اهمیت انتخاب این عنوان همانند اهمیت انتخاب نام برای افراد است. همانطور که نام افراد می تواند در رشد شخصیتی و هویتی و ارتباط آنها تاثیرگذار باشد، شناسه شما نیز می تواند در نحوه ارتباط دیگران و مقبولیت شما در دنیای مجازی تاثیر گذار بوده و هویت شما را به گونه ای به افراد دیگر نشان دهد. به همین دلیل انتخاب عنوان شناسه بسیار حائز اهمیت است.



(بطور مثال tabestan_7813 یا Ali_139_dark یا Olm12349) نکته دیگری که باید به آن توجه شود استفاده از یک شناسه واحد در این دنیای بدون مرز می باشد. بسیاری از کاربران تازه وارد به دنیای مجازی از اسامی و شناسه های فراوانی استفاده می کنند که نمی تواند هویت آن فرد را در دنیای مجازی مشخص کند. این امر زمانی بیشتر نمایان خواهد شد که سالها از فعالیت فرد گذشته باشد، در آن صورت با حجم انبوهی از شناسه های معتبر و نامعتبر روبرو خواهد شد که برای خود وی نیز هویت نامشخص را ایجاد خواهد نمود.

آیا در دنیای مجازی باید کاملاً

شناسایی شویم؟

سوالی که ممکن است در پی مطالب بالا پرسیده شود این است که، آیا در دنیای مجازی باید از مشخصات واقعی خود استفاده نماییم؟ یا اینکه بر طبق نیاز می توان از شناسه های مجازی نیز

استفاده نمود؟

در جواب این سوال باید گفت: حفظ حریم خصوصی افراد در اینترنت یکی از معضلات بزرگ دنیای مجازی است زیرا تعریف دقیق و مشخصی برای حریم خصوصی افراد وجود ندارد. به همین دلیل در زمان ثبت نام و ورود به سایتهای مختلف باید قوانین مربوط به حفظ حریم خصوصی در آن سایت خوانده شود تا شرایط و قوانین این تعریف از نظر آن وب سایت مشخص گردد. متأسفانه سوءاستفاده از مشخصات واقعی افراد بطور آگاهانه و نا آگاهانه صورت می گیرد. بسیاری از افراد زمانی که در وب سائتی مشخصات خود را ثبت می کنند به قوانین آن سایت در خصوص رعایت حقوق و حریم خصوصی افراد توجه نمی کنند. به همین دلیل ممکن است بصورت کاملاً قانونی اجازه سوء استفاده از اطلاعات افراد، در این دسته از وب سائتها صورت پذیرد.

همین مطلب باعث گردیده بسیاری از کاربران در دنیای اینترنت با دست کم دو هویت کاملاً مستقل فعالیت نمایند. هویت اول، هویتی اصلی با مشخصات مشابه هویت فرد در دنیای واقعی است و هویت دوم کاملاً متمایز از هویت فرد در این دنیا می باشد. از همین رو در صورت روبرو شدن با مسائلی که ممکن است حریم خصوصی فرد را مورد تعرض قرار دهد می توان از هویت کاملاً مجازی استفاده نمود.

استفاده های پست الکترونیک

از پست الکترونیک و شناسه آن در ورود به وب سائتها، اتاق های گفتگو، ثبت نام و دریافت مطالب به عنوان یک مشترک و از همه مهمتر شناسایی خود



به دیگران استفاده می شود.

چطور می توان یک شناسه ایجاد نمود

هیچ مرجع واحدی برای ساخت و ایجاد یک شناسه در دنیای اینترنت وجود ندارد. در واقع هر شخص با مشخص نمودن یک تعریف انتزاعی برای خود این شناسه را ایجاد می نماید. به این شکل که در وب سائتها و در دنیای اینترنت با یک عنوان مشخص خود را معرفی می نماید.

از کجا باید شروع کرد

برای شروع و ایجاد هویت مجازی از یک آدرس پست الکترونیک شروع می کنیم زیرا این آدرس مسیر دسترسی به افراد و نحوه ارتباط آن را مشخص می نماید. همچنین برای ورود به اتاقهای



گفتگو و ثبت نام در سایتهای مختلف از این شناسه استفاده می شود.

از کجا می توان سرویس پست الکترونیک دریافت نمود؟

برای دریافت این سرویس شرکتها و سایتهای مختلفی وجود دارند که می توان این سرویس را خریداری نموده و از آن استفاده نماییم. همچنین (it@chadormalu.com) می توان از شرکتهایی که این سرویس را به شکل رایگان در اختیار افراد قرار می دهند استفاده نمود. با این تفاوت که امکانات و تعریف شناسه بطور کامل در اختیار افراد قرار نمی گیرد. و شما مجاز به تعیین بخشی از شناسه خود هستید. سه شرکت مهم که به عنوان بزرگترین خدمات دهندگان سرویس پست الکترونیک به شکل رایگان فعالیت می نمایند عبارتند از: شرکت یاهو، شرکت گوگل و شرکت مایکروسافت که هر کدام دارای خدمات متنوع روی سرویس پست الکترونیک هستند.

UserID@yahoo.com,
UserID@gmail.com,
UserID@hotmail.com

همانطور که در این سه مثال مشخص است، شما فقط قادر به انتخاب و تعیین بخش اول شناسه پست الکترونیک هستید.

چگونه یک پست الکترونیک ایجاد نماییم؟

برای این منظور وارد وب سایت هر یک از شرکتهای مورد نظر شده و مراحل ایجاد یک صندوق پست الکترونیک را گذرانده و امکان استفاده از سرویس برقرار می گردد.

نمودن یک عدد یا یک حرف به جواب (به ابتدا یا انتهای جواب)، تایپ مکرر دو حرف اول و آخر، وارد نمودن ماه و روز شمسی با سال میلادی و ...



آیا می توان با یک آدرس صندوق پست الکترونیک خود را به دیگران شناساند؟

سوالی که در آخر مطرح می شود این است که آیا همه چیز برای شناساندن خود به دیگران فقط به یک شناسه و آدرس پست الکترونیک ختم می شود؟ در جواب به این سوال باید صراحتاً گفت: خیر! شناسه و پست الکترونیک اولین قدم شما برای ورود به این دنیای بدون مرز است. مرحله بعدی ارائه افکار، توانایی ها، خصوصیات، علاقه مندیها و اطلاعات خود به دیگران است. دنیای مجازی با ساختار اجتماعی جدیدی در حال شکل گیری است که با ورود فن آوری های جدید هر روز به شکل دقیق تری در حال گسترش است. در حال حاضر در اجتماع مجازی نبود اطلاعات در خصوص هر فرد نشان دهنده نبود او در دنیای واقعی است.

کلمه عبور خود را فراموش نمودید، می توانید با استفاده از این سوالها و جواب دادن به آنها به یک کلمه عبور جدید رسیده و از طریق آن به صندوق پست الکترونیک خود وارد شوید. (مانند نام معلم کلاس اول دبستان، تیم فوتبال مورد علاقه و...)

✓ دلیل استفاده از روشهای جدید در دزدیدن اطلاعات که عموماً روشهای غیر فنی بوده و معمولاً از روشهای مهندسی اجتماعی^۹ استفاده می شود، پیشنهاد می شود سوال امنیتی انتخاب شده با جواب آن بصورت مستقیم ارتباط نداشته باشد. یا در صورت ارتباط به شکل خاصی تایپ گردد. برای این منظور می توان جواب را به شکل غیر درست استفاده نمود مانند: جواب فارسی با حروف لاتین، تغییر یک حرف با حرف نزدیک آن، اضافه



عناوین زیر در زمان ساخت حساب کاربری در هر یک از سایتهای مورد نظر، بسیار حائز اهمیت بوده و باید با دقت آنها را انتخاب نمود مهمترین این اطلاعات عبارتند از:

شناسه^۵: که همان شناسه شما در دنیای اینترنت خواهد بود و در زمان نیاز باید آنرا به دیگران اعلام نموده تا بتوانند با شما در ارتباط باشند. شناسه شما همان بخش اول آدرس پست الکترونیک است.

کلمه عبور^۶: این کلمه همراه با شناسه برای ورود به سرویس پست الکترونیک استفاده می شود. به همین دلیل نگهداری از آن اهمیت ویژه ای داشته و می باید از اعلام آن به دیگران خودداری گردد. در صورت فراموشی کلمه عبور تنها راه برای ورود به وب سایت استفاده از آدرس پست الکترونیک جایگزین یا سوالهای امنیتی است.

آدرس پست الکترونیک جایگزین^۷: در صورت فراموشی کلمه عبور، با ورود به بخش Forgot Password با دو انتخاب روبرو خواهید بود: ارسال کلمه عبور جدید به آدرس پست الکترونیک جایگزین یا جواب دادن به سوالهای امنیتی و دریافت کلمه عبور جدید. (اگر آدرس دیگری ندارید می توانید این گزینه را وارد نمایید)

سوالهای امنیتی^۸: روش دیگری

که در صورت فراموشی کلمه عبور از آن استفاده می شود، استفاده از سوالهای امنیتی است. شما باید با دقت یک سوال را انتخاب نموده یا سوال مورد نظر خود را تایپ نمایید. سپس برای سوال خود جواب آن را نیز مشخص نمایید. در صورتی که

در خصوص چالش های دنیای مجازی به مقاله "آسیبهای فن آوری اطلاعات در خانواده" مراجعه نمایید (در همین شماره صفحه ۲۹)

2 - <http://mail.yahoo.com>
3 - <http://gmail.com>
4 - <http://mail.live.com>
5 - Email ID
6 - Password
7 - Alternate, Secondary
8 - Security Question
9 - Social Hacking