

Risk List چیست؟

Risk List مجموعه ای از Risk هایی است ، که یک سازمان را تحت تاثیر قرار می دهد. این فهرست شامل تمام اطلاعات لازم برای بررسی سطح بالا از خطرات است.

سامانه ثبت در خواست دارو های کمیاب					
Num	Item	Danger points	More explanation	Solution	Priority
1	کاربری	دانش مردم برای استفاده از سایت	<u>کاربری</u>	تبلیغات و آموزش به دانش آموزان و دانشجویان	1
2	زمان ثبت درخواست	توجه بیماران و دکتر بیمار به زمان ثبت درخواست	<u>زمان</u>	آموزش همگانی و اطلاع رسانی ها در مراکز بهداشت	1
3	انتخاب داروخانه	توجه به مقصد دارو خانه ها	<u>داروخانه</u>	یادآوری از طریق پیامک و تماس به بیماران	2
4	حملات سایبری	پایداری و امنیت سیستم در مقابل حملات هک	<u>پایداری و امنیت</u>	ساخت سامانه منسجم و آزمایشات دوره ای برای نفوذ و حل آن	1
5	واردات دارو	تحریم دارو های کمیاب	<u>واردات</u>	واردات از کشورهای دوست و سعی در بومی سازی دارو با حمایت از شرکت های دارو سازی در داخل کشور	1

کاربری

یکی از مواردی که می تواند برای این ساز کار به عنوان مشکل به حساب آید و باید حتما راه حلی برای آن پیدا کرد ، توجه به سطح سواد جامعه بیماران می باشد . که در مناطق مختلف کشور برخی بیماران به علت نداشتن سواد رسانه ای توانایی ثبت درخواست داروی خود را ندارند .

راه حل در نظر گرفته شده :

1. آموزش به دانش آموزان برای یاد گیری کار با سامانه

2. تبلیغات کوتاه و ساده در تلویزیون

3. انجام ثبت درخواست ها توسط مراکز بهداشت

زمان ثبت درخواست دارو

از دیگر نکات مهم در فرایند ثبت درخواست دارو توجه بیمار یا دکتر به زمان ثبت دارو می باشد .

یعنی برای طی شدن مراحل ثبت ، بررسی موجودیت دارو و ساخت یا واردات دارو از خارج تا به رسیدن دارو به دست بیمار زمان ثبت درخواست هر چه زود تر باشد قبل از اتمام داروی بیمار تا رسیدن آن به دست آن بهتر است.

در این رابطه سامانه قسمتی برای ثبت خودکار دوره ای دارو برای بیمار دارد و تا زمانی که بیمار به علت نیاز نداشتن به دارو یا حتی فوت شدن این سامانه به صورت دوره ای برای او دارو ثبت سفارش می دهد و از طرق پیامک صاحب دارو را مطلع می کند.

در صورت فوت شدن بیمار و در پی آن نیاز نداشتن بیمار به دارو این سامانه با اطلاعات جدیدی که از ثبت احوال برای بیماران خود می گیرد نسبت به ادامه روند تمدید دوره ای یا قطع شدن آن تصمیم گیری می کند.

داروخانه

در ساکنانه یک دارو خانه توسط بیمار باید به عنوان مقصد داروی کمیابش ثبت شود . اما این احتمال نیز وجود دارد که بعد از مدتی داروخانه مد نظر تغییر کاربری دهد، که در این صورت هر داروخانه ای به هر دلیلی بخواهد به علت تغییر کاربری یا تغییر مکان از تحویل گرفتن دارو ها اجتناب کند باید در سامانه با ورود به حساب شخصی خود ، عضویت خود را لغو کند یا در قسمت ثبت آدرس داروخانه ، آدرس جدید خود را ثبت کند. تا آدرس داروخانه به همراه پیام اطلاع رسانی به فرد بیمار قید شود. و فرد بیمار از آدرس جدید خبر دار شود.

پایداری و امنیت

از مهم ترین قسمت های چنین سامانه هایی توانایی و انعطاف پذیری سیستم در برابر حملات سایبری می باشد.

چرا که چنین سامانه هایی با در دست داشتن اطلاعات بیمار ، نام دارو ، تاریخ ثبت ؛ آدرس مقصد و .. اگر توسط هکر های بد هک شوند می توانند در روند کمک به بیماران مشکلات بزرگی ایجاد کنند.

راه حل:

ساخت سامانه ای منسجم از ابتدای شکل گیری و انجام آزمایشات و تست نفوذ و حل آنها به صورت دوره ای. توسط برنامه نویسان.

واردات دارو

با آمار گیری های دوره ای سامانه و افراد پشتیبان سامانه برای دارو های وارداتی ، از مهم ترین مشکلات موجود، تحریم داروها می باشد.

که با اطلاع رسانی برای موجودیت یا نبود آن در داخل کشور به افراد متقاضی از طریق پیامک و سامانه می توان به بیمار شرایط را اعلام کرد.