

БРАНЯТ ЛИЧНИТЕ СОФТУЕР



Миллица САВАНОВИЧ.....

Кражбата на самоличност е най-често срещаното престъпление в интернет. Киберпрестъпленията се увеличават с по 50% всяка година показва статистика на сектор "Борба с киберпрестъпленията". Увеличението е нормално предвид увеличаващия се брой на потребители на интернет.

Огромен е броят на опитите за атаки към финансови институции, както и създаването на фалшиви профили и сайтове, чрез които се правят опити за кражба на данни от банки и сметки на частни лица.

Много от потребителите, които ползват услуги в областта на информационните технологии, въобще не си дават сметка и не си задават въпроси за сигурността на техните лични данни. В противен случай фирмите биха

утроили парите за информационна сигурност.

Най-малко три пъти на ден се опитват да изгледат кредит с чужди данни

Организираните кибератаки представляват и своеобразен риск за националната сигурност на държавите, което налага и непрекъснато усъвършенстване на методите и способите за противодействие от страна на контролните органи, както и задълбочаване на международното сътрудничество и взаимодействие в посока ефективност при предотвратяване на киберпрестъпления.

Вече една година дирекция "Информационни и комуникационни технологии" (ИКТ) и дирекция "Сигурност" на "Български пощи" ЕАД участват в разработването на проект на тема "Надеждни е-услуги и други

действия" с подтема "Киберсигурност". Направлението е насочено към разработка и внедряване на иновативен софтуер за борба с паразитен софтуер от тип BOTNET, който прониква в големи мрежи и достъпва съдържанието на компютъра без знанието на неговия собственик. Целта е тестване и верификация на сигурността на информацията, предотвратяване и почистване от проникнал паразитен софтуер в подобни корпоративни мрежи, в които протичат отговорни бизнес процеси или се предоставят административни услуги на е-правителството, свързани с финан-



сови трансакции и лични данни. Проектът "Съвременен център за кибер-защита" (ASDC - Advanced Cyber-Defense Center) е на стойност 15 538 831,71 евро.

Участието от българската страна е на стойност 360 700 евро.

Включени са общо 28 фирми от 14 страни членки на ЕС. По разработването на анти-ботнет софтуера в България работят IT-администратори, които са във връзка с хвърватската фирма разработчик CARNET. Екипът се състои от около 15 експерти, включително и двама IT-специалисти от Бургас. "С участието си ние ще бъдем в полза на лабораторните тестове по време на разработката на



Екипът, работещ по Advanced Cyber - Defense Center

Катя Великова, ръководител на проекта:

Вирусите винаги са с една крачка пред антивирусите

- Какво представлява всъщност BOTNET?

- Наименованието му идва от робот. Разработван е от изключително талантиви програмисти. Има това свойство да прониква в компютрите на потребителите на заден фон, без да може да се установи неговото инсталиране. Използва вируси и спам, и може да проникне през електронната поща. Това е интелигентна програма, която получава достъп до целевия ресурс на компютъра или сървърите, както е в нашия случай. Изключително уязвими са банковият сектор, интернет доставчиците, всяка индустриална общност, всички компании, които имат производствен цикъл, мобилните оператори.

- Как ще се борите с паразитния софтуер?

- С антиботнет софтуер. Не случайно в проекта участват 28 компании, повечето от тях се занимават с подобни разработки. Към момента са изработили над 30 антиботнет сензори. Те са в тестов период до края на проекта. Следва двугодишен период на използване.

- Има ли вече интерес към разработките, може ли желещите да се включат в тестването?

- Паралелно изграждаме платфор-

ма за всички заинтересовани страни. Те могат да се регистрират там и да получат достъп за безплатно ползване на продуктите. Това ще бъде безплатно в рамките на проекта. След приключването му, ако Европейската комисия реши, че той е успешен, се предвижда това да стане стандарт на ЕС. Ще бъде въведен лицензионен режим и компаниите ще имат възможност да закупят софтуера.

- Този софтуер ще гарантира ли 100% защита?

- Не мога да се ангажирам с такова изказване, защото не съм разработчик, но според мен би било така. Известните досега паразитни софтуери ще бъдат хванати и отстранявани 100% преди да успеят да проникнат в компютрите. Нашите продукти ще откриват и вече навлязъл зловреден софтуер и да го премахнат, възстановявайки щетите, нанесени от него. При появата на непознат ботнет софтуер няма да бъдем защитени от него в първия момент. Знаете, че винаги вирусите са с една крачка пред антивирусите.

- Какъв ще е ответният удар на хакерите?

- В момента борбата се води в ръчен режим. IT-специалистите в синхрон със специалистите по информ-



мационна сигурност, полицията, Интерпол и прочие водят борбата на проби и грешки. Затова и откриването става по-бавно, което увеличава вредите, нанесени от зловредния софтуер. След внедряването на антиботнет програмите и колкото повече се разшири кръга на заинтересованите страни, защитени с него, толкова по-трудно ще стане проникването.

ДАНИИ С ИНОВАТИВЕН

Бургаски IT-специалисти в проект за 15 млн. евро, набират доброволци за тестване на продуктите



Киберпрестъпленията се увеличават с по 50% всяка година показва статистика на сектор "Борба с киберпрестъпленията"

тези инструменти. В момента работим съвместно с CARNET, в разработване на "spamtrap" софтуер. Вече, всички спамове се пренасочват от нашия домейн към техни сървъри, в които се събира и обработва цялата информация. Когато свърши тестовия период и всички софтуерни продукти за борба с ботнет са готови, те ще бъдат реално внедрени", споделя координаторът на проекта Катя Великова, ръководител сектор "Иновативни решения".

"Български пощи" има развита IT-структура, която е разположена на територията на цялата страна и се състои от над 5000

работни станции, които са в мрежа. Подложена е на всякакви кибер атаки, защото в нея се съхраняват

личните данни на близо 3 000 000 български граждани.

"Над милион са само пенсионерите, които получават пенсията си през пощата, като добавим към тази бройка и всички хора, които инкасират своите сметки за ток, вода, интернет, телевизия и т.н. може да си представите за колко финансови трансакции минават през системата. Това е

една от основните причини да се включим в този проект", обяснява Великова.

Само преди няколко месеца Мобилният оператор Vodafone стана жертва на хакерска атака срещу личните данни на 2 000 000 германски клиенти, като включително са били откраднати техни банкови данни. Компанията съобщи, че е уведомила засегнатите клиенти с имейл, и изрази увереност, че кражбата на лични данни не се отнася за номерата на кредитни карти или на мобилни телефони. Източници са обаче бяха имена, адреси, датни на раждане и банкови данни. Според компанията само детайлно познаване на системата и голяма доза кри-

минана енергия са позволили източването на данните, които са дълбоко засекретени в компютърната система.

"Проблемите в кибер сигурността на Франция дойдоха много бързо - в рамките на 48 часа обявиха, че има заподозрени и разкрития бяха предотвратили по-нататъшни злоупотреби. Такава опасност грози всяка една фирма, съхраняваща такава база данни", допълва ръководителята на проекта.

Расте броят и на ужилените от

кражба на лични данни при бързите кредити онлайн.

Най-малко три пъти на ден се опитват да изгледат кредит с чужди данни. Жените се е разминала на косъм с изплащането на чужд кредит, взет на нейно име. От сайта, от който е направен опит да бъде изтеглен кредитът, обаче, реши да проверят дали подателят е наясно със заявката с неините данни и работно място.

Според пострадалата неизвестният измамник е дал банкова сметка, където да бъдат преведени парите, и телефон за връзка, които не са нейни. Сумата е била в размер на 300 лева, които обаче с лхвите за месец стават 400 лева.

От Комисията за защита на личните данни твърдят, че единственото, което могат да направят е да наложат административ-

Франция ще инвестира 1 милиард евро в кибер отбрана

Наскоро Франция обяви плановете си да подсили дълго пренебрегвания сектор на кибер отбраната си с 1 милиард евро под формата на инвестиции в съвременни технологии. В мерките се включват защитени телефони, криптиращи технологии и системи за наблюдение, които да подсилят уязвимите компютърни системи, често жертви на хакери и шпионаж.

Проблемите в кибер сигурността на Франция дойдоха на дневен ред след разкритията за мащабното подслушване на американската Агенция за национална сигурност (NSA). "Това е приоритет за министерството на отбраната, защото оперативният капацитет, способността ни да провеждаме операции, може да бъдат сериозно застрашени от кибер заплахи", каза министърът на отбраната, Лю Риан. "Имам предвид отбранителни системи, команди и контролни центрове, данни и системи, които свързват всичко това", допълва той.

Повечето средства ще отидат за гарантиране на сигурността в министерството на отбраната и стратегическите му парьори, които през 2013 г. са били мишена на около 800 кибер атаки.

Около 400 милиона евро от парите ще се използват за оборудване на стратегически фирми за защита и криптиране на данни, засичане на хакери и следене на вътрешни мрежи. Военните ще създадат специален център за обучение на персонала близо до северозападния град Рен, където ще има и изследователски отел, който ще разработва първите френски кибер оръжия.



случаи на измами за суми, които по закон се водят незначителни. Така защитата на данните остава предимно лична отговорност.

ЖЕНАТА ЧУДО - ЯСНОВИДЕЦ И МАГ ГАБРИЕЛА

Предказва бъдещето, чето в миналото, има дарба да премахва всякакви магии. Помага при алкохолизъм и наркомании. Към нея се обръщат за бяла магия и амулети за късмет, щастие и любов. Събрала е стотици щастливи двойки. Член е на асоциация "Феномени".

Осъществява връзка с клиенти и по телефона: 0895/044 033, 0885/460 730, 0879/460 730

УДОВОЛСТВИЕТО ДА ЧЕТЕШ

BGznanie.net

АРКУС-СИГУРНОСТ

СОД

Инкасо
Физическа охрана
Видео наблюдение
Пожарозастраховка
Всички видове застраховки
Маркиране на лизингови автомобили
Охрана на лица и мероприятия

Доверете ни се!

Предлага промоционални цени за охрана и застраховка имуществова отговорност на всички настоящи клиенти на СОД-MBP

Бургас, ул. „Янко Комитов“ 30, ет. 6, тел. 0882 999 336, 056/ 833 313

ТРИФОН ЗАРЕЗАН

Кметът на Крушевец: Пийте бяло вино за женска челяд!

"Стига с това червено вино, че само мъжка челяд се рои в селото! Пийте повече бяло, с него моми се зачеват!" - с тези думи се обвърна в шеговития стил кметът на Крушевец Иван Тодоров, преди да зареже местните лозя



Кметът на Крушевец Иван Тодоров зарежа пръчки, които после падарат на колегите си от близките села, дето си нямат такива големи лозя



Кметовете на Индже войвода Илия Бахов и на Равна гора Георги Георгиев на Хорто

на Трифон Зарезан. На празника Тодоров беше горд домакин на колеги от близки села, които си нямат такива големи масиви за грозде. На хорото редом до самодейките от Крушевец се хванаха кметът на Равна

гора Георги Георгиев и кметският наместник на Индже войвода Илия Бахов. Винаги отзивчивият кмет на Маринка Лъчезар Колев пък тутакси грабна фотоапарат, за да увековечи празненството.

След зарязването празникът продължи на площад, където бяха наредени богати софри. Проведен беше конкурс за най-добро вино. Имаше и скара, и курбан с агне от кмета Тодоров.

С конкурси за най-добро вино отбелязаха празника в селата край Приморско

С празненства и конкурси за най-добро вино отбелязаха Трифон Зарезан в община Приморско. И тази година началото на празника постави кметът на общината Димитър Германов, на който се падна честа да зареже лозята в село Ново Паничарево. Градоначалникът пожела на всички присъстващи да е плодородна и успешна годината. Празникът продължи с конкурс за най-добро вино. Вещо тричлено жури вкуси всяко едно от участващите вина, като прещени всяко по цвят, аромат, бистрота, основен вкус и остатъчна нотка. Най-добро за 2014 година се оказа червеното виното на Златина Димитрова. Георги Райков бе отличен като най-добър в производството на розе, а Атанас Иванчев в бялото вино. След приключване на конкурса празникът в Ново Паничарево продължи с музика и много веселие.

С конкурси за най-добро вино отбелязаха празника и в селата Веселие и Писменово. В надпреварата се включиха десетки изяви местни винопроизводители. Във Веселие с титлата "Цар на виното" се окичи Панайот Михалев. От всички представени вина в Писменово с най-добри качества се отличаваше това на Христо Колев, който заслужено спечели първото място.

