

ФІЛОСОФІЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ

Філософія інформаційної безпеки – це той порядок мислення, ті закони, виконання яких дають нам гарантію збереження нашої інформації від витоку. В листопаді 2011 року, міжнародна організація, що займається витоками таємної інформації та її подальшою публікацією на своєму сайті, представила проект про країни, в яких ведеться моніторинг телефонних розмов, SMS, інтернет-з'єднань, і використовуються інші способи стеження за людьми. В Україні існують дві приватні компанії, які аналізують розмови людей і займаються моніторингом інтернет-з'єднань.

Ми живемо в такому світі, що починаючи з будь-якої точки відліку можна створити повне досє на будь-кого. Треба з обережністю викладати інформацію в мережу. Теоретично можливо, без докладання зусиль, отримати інформацію про будь-кого. В безпеці немає напівзахисненості. Захист є, або його немає, лише нам обирати його присутність.

Інформаційна безпека завжди була важлива, але за останні кілька років онлайн світ став настільки великий і настільки складний, що шанс зловити негідників, які виконують свою брудну роботу, невеликий. Це робить комп'ютерні злочини набагато привабливішими, ніж будь-коли.

В дійсності, шанси на втрату інформації величезні, і на це є декілька причин: по-перше – це те, що ми новачки. На жаль, як тільки справа доходить до безпеки, більшість з нас, з практичних причин, стає, як кажуть, «нубами» (новачками), і сюди відносяться навіть ті, яких можна було б вважати справжньою елітою інформаційної безпеки – програмісти найвищого класу, аналітики, консультанти. Ці люди, які б розумні й талановиті не були в мистецтві темної сторони інформаційної безпеки, ніколи не можуть йти попереду тих хлопців, які днями і ночами займаються хакінгом і крекінгом. Краще (потрібно!) користуватися спеціальними програмами, функція яких створення і збереження паролів, і прив'язка їх до певних ресурсів.

Існує багато чинників, що можуть впливати на нашу безпеку інформації, і про них можна говорити довго. Але навіть якщо ми зробили все що в наших силах, 100% безпеки своїй інформації ми надати не можемо. Інформаційна безпека – це складна, постійно мінлива, заплутана система. Щоб дійсно зрозуміти інформаційну безпеку, потрібен особливий навіязливий інтерес до деталей і до досліджень, які не завжди є у людей, що вважають себе експертами. В XXI столітті єдина раціональна реакція на загрози безпеці – це перестати вважати себе професіоналом в захисті своєї інформації. Питання вже давно стоїть не в тому, чи буде піддаватися наша система різноманітним загрозам, а в тому, коли це станеться. Ми не можемо запобігати порушенню безпеки. Все що ми можемо – це мінімізувати вартість таких порушень.

Науковий керівник – Подо Т. А., канд. філос. наук