

Kényes celebképek a neten: feltörték a Find My iPhone-t

Az Apple mobilmegtaláló rendszerét törték fel szimpla nyers erő támadással, aminek eredményeként több híres amerikai színésznőnek kerültek ki kompromittáló képei a netre. Az ESET szakemberét kérdeztük a kínos adatszivárgásról és arról, miként védekezhetünk egy hasonló támadás ellen.

1. Ki tekinthető felelősnek és miért a most kirobbant iCloud-botrányban?

Minden szereplőnek megvolt a maga felelőssége, mulasztása. Az aktuális eset a külföldi hírességek kiszivárgott személyes fotói voltak. A brute force támadások ellen csak az nyújt védelmet, ha limitált a próbálkozások száma. Míg ez az iCloud rendszerben már korábban is be volt állítva, addig sajnos a Find My iPhone funkcióra érthetetlen módon nem – ezt használta ki a támadó is. Utóbb az Apple aktiválta a brute force védelmet itt is, csak hát az incidens után, vagyis ezzel igenis hibázott.

Emellett, ha ismert emberek, közszereplők vagyunk, tudomásul kell venni, hogy vonzó célpont lehetünk, ezért fokozott figyelemmel kell megelőzzük a biztonsági incidenseket. Ezt vagy saját magunknak kell megtenni, vagy technikai segítséget kell kérni. Egy híresség meztelen fotója több tízezer dollárt is érhet a bulvárlapoknak, ez komoly anyagi motiváció lehet a támadóknak.

2. Mit tanácsol a felhasználóknak, mi a leghatékonyabb védekezés?

Nemcsak a hírességeknek, mindenkinek védekeznie kell. Az elkövetők sokszor automatikusan támadnak minden védtelen, nem frissített eszközt például scriptekkel, vagy megtévesztéssel (social engineering) azokat a felhasználókat, akik túlságosan hiszékenyek és nem elég biztonság tudatosak: pl. ingyen nyeremény, előre lájk, bankolás mobilról vagy ismeretlen QR kód olvasása.

Lehetőleg ne készítsünk magunkról meztelen képet vagy szexvideót a telefonunkkal, ahol a fájlrendszer és a mobil működés miatt esetleg nem látjuk át, milyen másolatok vagy feltöltések keletkezhetnek. Ha ilyesmit szeretnénk, akkor egy külső memóriakártyás fényképezőgéppel vagy kamerával tegyük,

ahol se a netes csatlakozás, sem pedig a véletlen megosztás nem zavar be, emellett pedig a memóriakártyát később fizikailag is megsemmisíthetjük, vagy visszaállíthatatlanul letörölhetjük. A neten nem lehetünk biztosak benne, hogy valójában nem örök időkre őrzik-e meg ezeket. Mert a net nem felejt, amit egyszer feltöltünk, az jó eséllyel ott is marad, és később megbánhatjuk, vagy akár álláslehetőségektől is eleshetünk miatta.

Sokszor bebizonyosodott már – például a Facebook vagy a Snapchat esetében –, hogy a töröltnek gondolt felvételek fizikailag sosem tűnnek el teljesen.

Amikor valamilyen adatlopás, szivárgás történik, az emberek, a bulvárlapok hajlamosak azonnal – tévesen – a számítógépeket vagy a technológiát hibáztatni. Legtöbbször azonban – és ezt a statisztikák is igazolják – az emberi tényező a valódi ok. Aki gyenge jelszót választ, ne csodálkozzon. Minden embernek önös érdeke, hogy megtanulja helyesen kezelni és megvédeni saját privát szféráját, így a legjobb végszó, hogy mindenkinek le kell vonnia a tanulságot az ilyen esetekből.



Csizmazia-Darab István
IT-biztonsági szakértő



Néhány áldozatul esett híresség: Cat Deeley, Jennifer Lawrence, Avril Lavigne, Rihanna és Mary Elizabeth Winstead. Az ő meztelen képeik egy vagyont érnek a bulvárlapoknak