



# Hóttanir móti KT trygdini

2018 -



GJALDSTOVAN





### **Ransomware**

Teldupostur er mest brúkti máttin at spreidda ransomware, og hóast ávaringar um ekki at trýsta á leinki í teldubrøvum, so hendir tað ofta.

Hakkarar hava ein aðrar máttar at spreidda ransomware uppá, tí fólk eru meiri illgrunasom viðvíkjandi at trýsta á leinki. So nú eru teir farnir at leggja ransomware í PDF ella JPEG fíllur.

Av tí at vit verða betri at verja okkum móti ransomware við at hava gott antivirus, er máttin at gera eitt álop við ransomware broyttur. Vit kunnu sum dømi siga, at eitt ‘vanligt’ antivirus veit, at tað er eitt ransomware álop, um t.d. 1.000 fíllur verða tilgongdar innanfyri 10 sekund, men tað, sum man sær meiri og meiri nú er, at hakkararnir spreidda tað út yvir 10 minuttir, og snýta harvið antivirusið.

Ein onnur broyting er, at í staðin fyri at ransomware krypterar fíllur frá A til Z, kann raðfylgjan í krypteringini verða broytt til tilvildarliga raðfylgju. Tað ger so eisini tað, at eitt ‘vanligt’ antivirus ikki kennist við hetta.

### **BEC ella CEO fraud**

Business Email Compromise, eisini kallað CEO fraud ella stjórasvindil, hevur verið sera nógv økt seinastu árin. Hetta eru álop, har hakkarar t.d. misbrúka teldupost ella senda teldupost við stjóranum sum avsendara. Hetta verður gjørt fyri at lumpa pengar úr einum útvaldum stovni ella virki.

Man sigur, at í 2018 verður hesin máttin svarið hjá hakkarum uppá eitt gamaldags

innbrot. Tað krevur ikki stóra fyrireiking, tað er skjótt og kann geva stóran vinning. Vit hava sæð nógv dømi um hetta, og tað er ikki altíð, at tað er útgjaldarin ella bókhaldarin, sum hevur fingið teldupostin, so tað sær út til, at man skjýtur í rúgvuna og vónar tað besta.

### **Starvsfólk við servitan (priviligeraði starvsfólk) verða hótt eftir loyniligum dáta**

Tað finst ein meiri sofistikerað útgáva av omanfyri umrødda, og tað er, har hakkararnir brúka 'spearphishing'. Her verður eitt gott forarbeiði gjørt, soleiðis at akkurát teir røttu persónarnir verða funnir t.d. útgjaldarar og aðrir 'álitispersónar', sum liggja inni við loyniligum upplýsingum. Hesi verða so hótt til at lata upplýsingarnar.

### **Álitið á blockchain verður skatt**

Blockchain, sum er ein tøkni, sum t.d. Bitcoinskipanin byggir á, fer at verða fokusøki fyri hakkarar í 2018.

Orsøkin er kvantecomputararnir, teldur, sum eru so stórar og skjótar, at man er bangin fyri, at tær gera tað møguligt at bróta krypteringinkotuna í blockchain.

NSA (ein av trygdartænastunum í USA) hevur beinleiðis ávarað um, at persónar ella felagsskapir longu í dag kunnu hugsast at hava goymt stórar mongdir av krypteraðum data, sum tey so kunna lesa tann dag, tey fáa atgongd til ein kvantecomputara av hóskandi stødd.

### **EU persondataforordningen (GDPR)**

Sum áður nevnt, so kunnu virkir fáa álagt stórar bøtur, um t.d. persónsupplýsingar koma óviðkomandi í hendi, so tað sum man væntar er, at tey kriminellu fara at hyggja eftir roknskapum, sum liggja alment frammi. Velja út tey virki, sum hava stóran umsetning, t.e. kunnu fáa stórar bøtur, og so hakka tey seg inn og stjala upplýsingar. Virkini verða so tvungin at gjalda eina minni upphædd enn bótin, um tey skulu hava upplýsingarnar aftur.

WWW.  
GJALDSTOVAN.  
FO



KVIÐGJARTUN 1, ARGIR  
POSTBOKS 2009  
110 TÓRSHAVN  
FØROYAR

TEL (+298) 352 400  
FAX (+298) 352 401  
GJALDSTOVAN@GJALDSTOVAN.FO

---

**GJALDSTOVAN**

---