



ناوزه ندىكردى تاوانه كانى كۆمپيوتهر و ئىنته رنىت

ID No. 1587

(PP 1 - 27)

<https://doi.org/10.21271/ZJIP.21.35.1>

پ.د. رزگار محمد قادر	م.هاوکار عمر احمد
بهشى ياسا، كۆلپىزى ياسا، زانكۆى سه لاهه ددىن-هه ولپىر	وه زاره تى داد
rizgar70m@yahoo.com	hawkar.ahmed21@yahoo.com

وه رگرتن : 2021/3/18

په سىندىكردى : 2021/4/ 26

بلاوكردنه وه : 2023/ 12 /1

پوخته

دواى بلاوبوونه وهى زياترى به كارهتينا نه كانى كۆمپيوتهر و ئىنته رنىت وهك ئامرازىكى گرنكى راپى كردن و ئاسانكارى كردن بۆ كاروباره كان و په يوه ندى كردن، و دواترىش ده ركه وتى ئه و پىشلىكارىيانهى كه رووبه روويان ده بوونه وه، جۆره ها ده سته واژه و ناوى جياواز به كارهاتن بۆ ده رپرىن و ويناكردنى ئه م تاوان و پىشلىكارىيانه چ له لايه ن شاره زابانى بوارى كۆمپيوتهر، يا خود له لايه ن ئه و ياسايانهى كه له م باره يه وه ده ركراون.

له سه ر ئه م بنه مايه، له ميانهى گه پان به ناو سه رچاوه كانى تايهت به م بواره ئه وه مان بۆ ده ركه وت كه تاكو ئىستا له سه ر ئاستى ياساناسان و گرنكى پىده رانى ئه م بابه ته له لايه ك، هه روه ها له سه ر ئاستى ياساكانى تايهت به م بواره ش له لايه كى تر كۆده نكيبه ك به دى ناكرىت له بارهى ده سته واژه يه كى يه كگرتوو بۆ ناولىنانى ئه م پىشلىكارىيانه، به لكو هه ر يه كىك به شىوازيك و به ناويك ناوزه ندى كر دوون. به لام ئه وهى كه پىويسته بگوترىت ئه وه يه كه به شىك له سه رچاوه كانى تايهت به م بابه ته هه ر له بنه ره ته وه خۆيان له باسكردن و گهتوگۆكردنى ئه م پرسه نه داوه و ئه وانه شى كه له باره يه وه دواون هه ر يه كىيان له دىدگا و فه لسه فهى تايهت خۆيه وه له بابه ته كهى روانيووه و به شىوازيكى تايهت ناوزه ندى ئه م پىشلىكارىيانهى كر دووه و به لگه و بيانوى پىويستيشى بۆ ئه م مه به سته خستووه ته روو.

له سۆنگهى ئه وهى كه جىگىركردنى ده سته واژه يه كى ديارىكراو بۆ ناوزه ندى كردنى ئه م جۆره پىشلىكارىيانه له زۆر رووه وه گرنكى و به هاى خۆى هه يه، به پىويستمان زانى كه بابه تى ناوزه ندى كردن و يه كلاكردنه وهى ئه م بابه ته پىش هه موو بابه تىكى دىكه بكه وىت ده ربارهى چونه تى رووبه رووبوونه وهى ياسايى ئه م تاوانانه.

وشه سه ره كيبه كان: ناوزه ندى كردن، تاوانه كانى سه ر كۆمپيوتهر، سايبه ر كرايم، رووبه رووبوونه وه، يه كخستنى ناوه كان.



پيشهكى :

دواى بلابوونه و هوى زياترى به كارهيئانه كانى كۆمپيوتهر و ئىنته رنيتت وهك ئامرازىكى گرنكى راپى كردن و ئاسانكارى كردن بۆ كاروباره كان و پهيوهندى كردن، و دواتریش دهركهوتنى ئه و پيشيلكارىيانه كى كه رووبه روويان ده بوونه وه، جۆره ها دهسته واژه و ناوى جياواز به كارها تن بۆ دهربرين و وينا كرنى ئه م تاوان و پيشيلكارىيانه چ له لايه ن شاره زايانى بوارى كۆمپيوتهر، يا خود له لايه ن ئه و ياسايانه كى كه له م باره يه وه دهر كراون.

له سه ر ئه م بنه مايه، له ميانه كى گه ران به ناو سه رچاوه كانى تايهت به م بواره ئه وه مان بۆ دهركهوت كه تاكو ئىستا له سه ر ئاستى ياساناسان و گرنكى پنده رانى ئه م بابته له لايه ك، ههروه ها له سه ر ئاستى ياساكانى تايهت به م بواره ش له لايه كى تر كۆده نكيه ك به دى ناكريت له باره كى دهسته واژه يه كى به كگرتوو بۆ ناولينانى ئه م پيشيلكارىيانه، به لكو هه ر يه كيك به شىوازىك و به ناوىك ناوزه ندى كروون. به لام ئه وه كى كه پيوسته بگوتريت ئه وه يه كه به شىك له سه رچاوه كانى تايهت به م بابته هه ر له بنه رته وه خويان له باس كرن و گفتوگۆ كرنى ئه م پرسه نه داوه و ئه وان ه شى كه له باره يه وه دواون هه ر يه كىيان له ديدگا و فه لسه فه كى تايهت خۆيه وه له بابته كه كى روانيووه و به شىوازىكى تايهت ناوزه ندى ئه م پيشيلكارىيانه كرووه و به لگه و بيانوى پيوستيشى بۆ ئه م مه به سه ته خستوه ته روو.

له سۆنگه كى ئه وه كى كه جىگير كرنى دهسته واژه يه كى ديارى كراو بۆ ناوزه ندى كرنى ئه م جۆره پيشيلكارىيانه له زۆر رووه و گرنكى و به هاى خۆى هه يه، به پيوستمان زانى كه بابته نى ناوزه ندى كرن و يه كلا كرنه وه كى ئه م بابته پيش هه موو بابته تىكى ديكه بكه وپت دهر باره كى چونه تى رووبه روو بوونه وه كى ياساى ئه م تاوانانه.

گرنكى توژينه وه:

له روانگه كى ئه وه كى كه پيمان وايه خالى ده سپىك بۆ هه ر ديارده يه ك يا خود هه ر پرسىك برىتبه له يه كلا كرنه وه كى ناوى بابته كه و جىگير كرنى دهسته واژه يه كى دروست بۆى كه دهر برى ديارده كه بيت و بيته مايه كى ديارى كرنى سنوره كى و واتاى ته واوه تى پى به خشيت و له وان ه كى تر كه لى ده چن يا خود لى وه كى نزيك جياى بكاته وه، كه ئه مه ش ده بيته بنه ما بۆ ديارى كرنى چوارچى وه كى چونه تى مامه له كرن له گه ل ديارده كه دا.

جيا كرنه وه كى دهسته واژه و زاراوه كان و واتاكانيان، له ريزى بابته گرنك و بنه رته تبه كانى بوارى ياسا داده نرين. له م باره يه وه زاناي به ناوبانگى فه ره نسى لى ون دىگى (Duguit) ئه مه دووپات ده كاته وه و ده لى: هيج زانستىك پيش ناكه وپت و گه شه ناكات به بى هه بوونى زمانىكى رىك وپىك. ههروه ها بۆ تىگه يشتن له هه ر شتىك پيوسته هه مان شت



بەھمان وشە ناوزەندىكرىت و شتە جياوازهكانيش بە وشەى جياواز، ئەگەرنا دەبىتتەھۆى دروست بوونى نەگونجان و ناروونى (دژىيەكى)(1).

بەھمان شىو، ئەمە لەبارەى پىشلىكارىيەكانى سەر كۆمپىوتەر و ئىنتەرنىتتەش ھەر راستە، و گرنگىيەكەى لەوہدايە كە تاكو ئىستا ناوتكى ديارىكراو و يەگرتوو يەكلانەبووہتەوہ بۇ ناوزەندىكرىدان كە ئەگەر بىت و ئەوہ جىگىر كرا ئەوا رەنگە سەربىكىش بۇ دانانى پىناسەيەكى گشتگىرو پوختىش بۇ دياردەكە و زياتر روون بوونەوہى. ئەمە لە لايەك، لەلایەكى تریشەوہ گرنكى ديارى كرنى دەستەواژەيىكى تايەت بۇ ئەم تاوانانە لەوہدا زياتر دەردەكەوئىت كە ئەم ھەولە لە پىناو يەكخستنى دەستەواژەكانە كە ئەمەش گرنگ و بگرە پىويستىشە بۇ يەكخستنى ئەو ياسايانەى كە مامەلە لەگەل ئەم پرسە دەكەن، چونكە لە راستىدا زيان و مەترسىيە زۆرو زەوہندەكانى ئەم تاوانانە ئەوہندە گورەو فراوانن كە تەنھا لە سنورى ولاتىكدا قەتيس نەماوہتەوہ، بەلكو پەلى ھاوئىشتووہ بۇ سنورى سەرجم ولاتانى جىھان و بووہتە ھەرپەشەيەكى ئەوتوى بەرچاو بەتايەت دواى پەيوەست بوونى كۆمپىوتەر و ئامپىرە تەكنولۇجىيەكان بە تۆرى ئىنتەرنىت كە لەوسەرى جىھانەوہ تا ئەمسەرى بە كلىك كرنىك دەتوانرئىت جۆرەھا تاوان و پىشلىكارى گەورە بىتتە ئەنجامدان، بۇيە تا رادەيەكى زۆر دەتوانىن بلىين ئەم تاوانانە تايەتمەندىيەكى جىھانيان وەرگرتووہ وەكو تاوانە جىھانىيەكانى ترى وەك بازركانىكرىن بە ماددە ھۆشبەرەكان و ئافرەتان و مندالان، لەبەر ئەمە و زۆر ھۆكارى تریش يەكخستن و يەكلابوونەوہى دەستەواژەيەكى ديارى كراو گرنكى زۆرى دەبىت بۇ چۆنيەتى مامەلە كرنى لەگەل دياردەكە بەتايەتى لەرووى ياسايەوہ.

ئەگەر بىت و لەسەر ئاستى پىسپوران و شارەزايانى بوارى ياساى تاوانى و بەتايەت تر بوارى تاوانەكانى كۆمپىوتەر و ئىنتەرنىت كۆدەنگىيەك دروست بىت لەسەر دەستەواژەيەكى يەگرتوو بۇ ناوزەندىكرىن ئەم جۆرە پىشلىكارىيانە، ئەوا لەكاتى دارشتن و دەرچواندىنى ياسايەكى تايەت بەم بوارە بەتايەت سەبارەت بەو ولاتانەى كە تاكو ئىستا ھەنگاوى ياسايان لەسەر ئەم پرسە نەگرتووہتە بەر لە ئىويشياندا عىراق بەھەرىمى كوردستانىشەوہ، بەرچاوپروونى و ئاسانكارى بەرچاو لەم بارەيەوہ پىشكەش بە ياسادانەر دەكات.

سنورى توپژىنەوہ:

سنورى ئەم توپژىنەوہيە برىتبيە لە گفتوگۆكرىن و خستتەرووى گرنگىرئىن ئەو دەستەواژەو ناوانەى كە بۇ دەرپرپىن و ناوزەندىكرىن پىشلىكارى و تاوانەكانى كۆمپىوتەر بەكارھاتوون لەسەر دوو ئاست: ئاستى يەكەم ئەو

(1) العميد ليون دكي: دروس في القانون العام، تعريف: د. رشدي خالد، منشورات مركز البحوث القانونية (1)، مطبعة



دهسته واژانهى كه له لايهن ياساناسان و شارهزايان و تايه تمه ندانى ئهم بواره وه به كارهاتوون. ئاستى دووه ميس ئه و ناو و دهسته واژانهى كه له لايهن ياسادانه رى ولتانه وه كه له دووتويى ياسا تاوانيه كانى تايه ت به م بابه ته ده قنوس كراون. شايانى ئامازه پيكرده، كه باسكردن و تيشك خستنه سهر پيناسه و تايه تمه ندى و خاسيه ته كانى تاوانه كانى سهر كۆمپيوته ر و ئينته رنيت ده كه ونه دهره وهى چوارچيوه ي تويزينه وه كه مان و له باره يانه وه نادويين.

گرفتى تويزينه وه:

وه كو له پيشه كى ئهم تويزينه يه دا ئامازه مان پيكرده، گرفتى هه ره گه وه رى ئهم تويزينه وه يه به رجه سته ده بيت له په رته واژه ي بۆچوونه كان چ له سهر ئاستى ياساناسان و شارهزايانى بوارى ياسا تاوانى، و به هه مان شپوهش له سهر ئاستى ياسا رپكخه ره كانى ئهم بواره، له باره ي ناويك ياخود دهسته واژه يه كى ديارى كراو و يه كگرتوو بۆ ناوزه ند كردنى ئه و پيشيلكارى يانه ي كه رووبه رووى كۆمپيوته رو ئامرازى ئينته رنيت ده بنه وه، به لكو هه ر كه س و لايه نيك به شيوازيكى جياواز ناوزه ندى كروون كه زورجار ده بيته هوى دروست بوونى جوړيك له تيكه لى و سه رلپيشيوان سه باره ت به تيكه يشتن له م تاوانه و په رت بوونى سه رنج و نه گه ياندى مه به سته بنه رپه تيبه كه، كه ئه مه ش كاريگه رى زورى ده بيت بۆ چۆنيه تى مامه له كردن له گه ل ديارده كه و گرفته كه.

پلانى تويزينه وه:

پلانى ئيمه بۆ تويزينه وه كه مان برتبه له خستنه روو و تاوتوكردى ئه و دهسته واژه ديارو به ربلوانه ي كه بۆ ناوزه نكردنى تاوانه كانى كۆمپيوته ر به كارهاتوون له دوو جيباس دا، جيباسى يه كه م ته رخان ده كه ين بۆ باسكردنى ئه و ناوزه نكردنانه ي كه پشت ده به ستن به بابه تى تاوانه كه. جيباسى دووه ميس ته رخان ده كه ين بۆ ئه و ناوزه نكردنانه ي كه پشت ده به ستن به ئامرازه كانى نه نجامدانى تاوانه كان. كۆتاييش ته رخان ده كه ين بۆ خستنه رووى دهره نجام و راسپارده كان.

ناوزه ند كردنى تاوانه كانى كۆمپيوته ر و ئينته رنيت (1)

(1) تويزينه وه يه كى وه رگيراوه له تيزيكي دكتورا به ناو نيشانى (به ره نكار بوونه وه ي ياسايى تاوانه كانى كۆمپيوته رو ئينته رنيت)

له كۆليجى ياساى زانكۆى صلاح الدين/هه ولير.



جىياسى يەكەم

ئەو ناوزەندىكردناھى كە پشت بە بابەتى تاوانەكە دەبەستن

بەرلەۋەي باس لەم دەستەۋاژانە بىكەين، بە پىۋىستى دەزانين ئاماژە بەۋە بىكەين كە بەشېك(1) لەۋانەي كە باسيان لەم تاۋانانە كر دوۋە ھەر بەشېۋەيەكى خىرا و بەبى پۆچوون و گرنگى پىدانى ئەوتتو بە بابەتەكە تىبەپوون بەسەر تاوتوئى كىردنى پىرسى ناوزەندىكردى ئەم تاۋانانەدا، بەلكو لاۋەكىانە و بەشېۋەيە لەخوۋە جۆرەھا دەستەۋاژەيان رىز كر دوۋە، ۋەك تاۋانى خراب بەكارھىتتەنى كۆمپىوتەر، تاۋانى فېلكردى كۆمپىوتەر، تاۋانە ئەلىكترۇنىيەكان، تاۋانەكانى كۆمپىوتەر، تاۋانەكانى پەيوەست بە كۆمپىوتەر، تاۋانەكانى تەكنۆلۇجىيە زانىارى، تاۋانەكانى تەكنۆلۇجىيە بەرز، تاۋانەكانى ھاكەرز، تاۋانەكانى خاۋەن يەخە سىپەكان، تاۋانە ژمارەبىيەكان، تاۋانە نەرمەكان، تاۋانە خاۋىنەكان و (سايىەر كرايم) و چەندانى تىرىش، پەنگە ھۆكارى ئەم جۆراۋجۆرئىتتە لەۋ ناو و لە دەستەۋاژانە لەلايەك بۇ ئەۋ گەشە سەندىن و پىشكەۋتتە خىرايەي بوارى تەكنۆلۇجىيە بىگەرئىتتەۋە، لەھەمان كاتىشدا بۆلۈپۋەنەۋەي زۆر و لەپادەبەدەرى دىياردەي پىشېلكارىيەكانى سەر كۆمپىوتەر لەلايەكى تر، سەربارى ئەمەش جىاۋازى لە دىدگاۋ تىروانىن و بىروپۆچوونى شارەزاين و تايىەتمەندانى بوارەكانى ياساۋ زانستە كۆمەلەيەتتەكان و تەنانەت راگەياندىنەكان ئەم جىاۋازىيەي زۆرتەر كر دوۋە(2) ياخود جىاۋازىيەكە پەنگە بەھۆي جىانەكردەۋەي پىكھاتە مادى و مەنەۋىيەكانى كۆمپىوتەرەۋە سەرى ھەلدائىت(3).

پەيوەست بەۋ ناوزەندىكردناھى كە پشت دەبەستن بە بابەتى تاۋانەكە (زانبارى)، مەبەستمان ئەۋەيە كە زياتر ئەۋە لە ناۋەكان بەدى دەكرىت كە بابەتى تاۋانەكە كە زانىارىيە پەگەزى سەرەكى پىكھىتتەرى خودى دەستەۋاژەكە ياخود

(1) محمود احمد عابانە، جرائم الحاسوب و ابعادها الدولية، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر و التوزيع، عمان، ص11. ھەرۋەھا د.طە سىد احمد الرشيدى، مدى المواجهة التشريعية لجرائم المعلومات في نظام الجزائي و المصري و السعودي، الطبعة الاولى، دار الكتب و الدراسات العربية، الاسكندرية، 2016، ص15. و د. راشد محمد المري، الجرائم الالكترونية في ضل الفكر الجنائي المعاصر، الطبعة الاولى، دار النهضة العربية للنشر و التوزيع، القاهرة، 2018، ص16 و 17.

(2) جعفر حسن جاسم الطائي، جرائم تكنولوجيا المعلومات رؤية جديدة للجريمة الحديثة، دار البداية ناشرون و موزعون، عمان، 2008، ص107.

(3) د.محمد حماد مرهج الهييتى، الجريمة المعلوماتية- نماذج من تطبيقاتها، دراسة مقارنة في التشريع الاماراتى و السعودي و البحرينى و القطرى و العمانى، دار الكتب القانونية و دار الشتات للنشر و البرمجيات، مصر-الامارات، 2014، ص43.



واتاکهیهتی، که ئەوانیش خۆیان دەبیننوه له چوار دەستهواژه که بریتین له ههریه که له (تاوانهکانی زانیاری) و (تاوانهکانی تهنۆلۆجیای زانیاری نوێ یاخود بهرز) و (تاوانهکانی فیکردنی زانیاری) و (تاوانهکانی خاوهن یهخه سپیهکان). بۆ تاوتۆکردنی ههریه که لهم دەستهواژانه، ئەم جیاسه بۆ چوار داخوای دابهش دهکهین که ههریهکهیان بۆ دهستهواژهیه که تهرخان دهکهین.

داخوای یهکه م

دهستهواژهی تاوانهکانی زانیاری

یهکێک له دهستهواژه ههره بهربلاوهکان که بۆ ناوزهندکردنی ئەو پيشتيلکاري و دهستدریژيانه که پروبه پرووی کۆمپیوتەر دهیتهوه بهکارهاتوووه بریتیه له دهستهواژهی تاوانهکانی زانیاری (الجرائم المعلوماتية)، بهو پیهی که دهستهواژهیهکی گشتییه له پرووی کۆمهلايهتی و ئابوری و یاسایشهوه (1)، له هه مان کاتدا تا رادهیهکی زۆر گشتگیر و فراوانه و هه موو ئەو تاوانانه له ئامیز دهگریت که بهریگیای ئەو ئامیز و تهنۆلۆجیایانه ئەنجام دهدرین که لهکاتی ئیستادا بوونیان ههیه، ههروهها ئەوانهشی که بهریگیای ئەو تهنۆلۆجیایانه که له داهاتوو دروست دهبن و دینهکایهوه ئەنجام دهدرین، که مامه له لهگه ل زانیاریدا دهکه ن لهناویشیاندا کۆمپیوتەر و ئینتهرنیت(2). سه ره پای ئەمهش، ئەم دهستهواژهیه ئاشنایه به وێژهی (ئه دهبیاتی) یاسایی هاوچه رخ (3) و زیاتر دهبرپی ئەم جوړه پيشلکاریانهیه (4)، هه ر بۆیه ئەگه ر سه یری هه ندیک لهو یاسا تاوانیانهی که له م بابه ته دواون بکه ین، ده بیین که ئەم جوړه ناوزهندکردنه بهکارهاتوووه، هه ر بۆ نمونه یاسادانه ری و لاتی کویت ئەم دهستهواژهیهی بۆ ئەم جوړه تاوانانه داناوه له یاسای ژماره (63) ی سالی 2015 دا

(1) محمد علی العریان، الجرائم المعلوماتية، دار الجامعة الجديدة، الاسكندرية، 2011، ص 19.

(2) نهلا عبدالقادر المؤمنی، الجرائم المعلوماتية، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر و التوزيع، عمان، 2008، ص 47.

ههروهها هشام محمد فريد رستم، قانون العقوبات و مخاطر تقنية المعلومات، مكتبة الالات الحديثة، 1994، ص 35.

(3) د. عمار عباس الحسينی، جرائم الحاسوب و الانترنت- الجرائم المعلوماتية، الطبعة الاولى، مكتبة زين الحقوقية، لبنان،

2017، ص 36.

(4) حنان ریحان مبارك المضحكي، الجرائم المعلوماتية، دراسة مقارنة، الطبعة الاولى، منشورات الحلبي الحقوقية،

بيروت، 2014، ص 24.



ناوزەندى ئەم تاۋانانەى بە تاۋانەكانى زانىارى (الجريمة المعلوماتية) كرووہ (1). جگە لەم ياسايە، بەھەمان شىۋە ياساى رووبەروبوونەۋەى تاۋانەكانى زانىارى ۋلاتى سعودىيە (2) ھەمان دەستەۋاژەى بەكارھىتاۋە بۇ ئەم جۆرە تاۋانانە. ئەۋەى جىگى تىبىنىيە لەبارەى ئەم دەستەۋاژەى، ھەندىك لە شارەزايان ۋاى دەيىنن كە راستە ئەم دەستەۋاژەى بە شىۋەىكى زۆر فراۋان و بەربلاۋ بەكارھاتوۋە لەلايەن ياساناسان و ياسادانەرانىشەۋە، بەلام لە راستىدا دەستەۋاژەىكى زۆر ورد و دروست نىە چونكە وشەى (زانبارى) وشەىكى يەكجار فراۋانە ھەموو جۆرە زانىارىيەك دەگرىتەۋە لە بوارە جۆراۋجۆرەكانى ژياندا و برىتى نىە تەنھا لەو زانىارىيانەى كە لەناۋ يادگەىكى كۆمپيوترە ياخود ئىنتەرنىتتا بوونيان ھەيە، بۆيە ۋاى بەباش دەيىنن كە دەستەۋاژەىكى ۋەھا بۇ ئەم تاۋانانە دابنرىت كە ھەم رەھەندىكى تەكنۆلۆجى ھەيىت و لەھەمان كاتىشدا رەھەندىكى ياسايشى ھەيىت (3).

لەسەر ھەمان بئەما، تىمەش لاي خۆمانەۋە پىمان ۋايە سەرەراى بەرفراۋانى بەكارھاتنى ئەم دەستەۋاژەى، بەلام ھەر پالپشتى ئەو پايەى سەرەۋە دەكەين كە پىي ۋايە ئەم دەستەۋاژەى گوزارشت لەم تاۋانانە ناكات، ھەرۋەھا، وشەى زانىارى جگە لەۋەى ۋاتا و راقەىكى فراۋان ھەلدەگرىت، لەھەمان كاتىشدا تەنھا برىتى نىە لەو زانىارىيانەى كە لە دووتويى يادگە (ھاردىكى) كۆمپيوترەدا ھەلدەگرىت، بەلكو وشەكە زۆر رەھايە و ھەموو ئەو زانىارىيانەش دەگرىتەۋە كە لە شوپن و جىگا جياۋاژەكاندا ھەلگىراۋن ياخود بوونيان ھەيە، ھەرۋەك ئەو زانىارىيانەى لەتو كىتەب ياخود نوسراۋەكاندا بوونيان ھەيە، بەم پىيە، ئايا ئەگەر دەستكارى ياخود ئەم زانىارىيانەى ناۋ كىتەب و نوسراۋەكان بگۆردىن دەچىتە چوارچىۋەى ئەم تاۋانانە؟ بى گومان ۋەلامەكە نەرىنىيە و ئەم تاۋانانە بابەتتىكى جياۋازن لەم بارودۇخە، بۆيە تىروانىنمان ۋايە كە ئەم دەستەۋاژەى زۆر ورد نىە بۇ ناوزەندىكى ئەم تاۋانانە و بە شىۋەىكى دروست مەبەستەكە ناپىكىت.

داخۋاى دوۋەم

دەستەۋاژەى تاۋانەكانى تەكنۆلۆجىي زانىارى نوي ياخود بەرز

ھەر لە چوارچىۋەى ئەو ناۋانەى كە بۇ ناوزەندىكى ئەم تاۋانانە بەكارھاتوون، تىروانىنىك ھەيە كە پىي ۋايە پىشكەۋتنى تەكنۆلۆجى لەم سالانەى داۋىدا دوو بوارى سەرەكى لەخۆگرت، ئەۋانىش برىتىن لە ھەرىكە لە بوارى كۆمپيوترە و بوارى گەياندن (الاتصال)، بەگوپرى پىشكەۋتنى زياترى ئەم دوو لايەنە و نزيك بوونەۋەيان لەيەكتر و تىكەل

(1) القانون رقم (63) لسنة 2015 بشأن مكافحة جرائم تقنية المعلومات.

(2) نظام مكافحة الجرائم المعلوماتية السعودي، لسنة 1428 الهجرية.

(3) د.علي عبود جعفر، جرائم تكنولوجيا المعلومات الحديثة الواقعة على الاشخاص و الحكومة، الطبعة الاولى، منشورات

زين الحقوقية، بيروت، 2013، ص24.

بوونيان، دەخوئى كە دەستەواژەيەكى وردتر و گشتگىرتەر بۇ ئەم تاوانانە دابنرئىت كە ھەردوو بوارەكە بگىرئىتەخۇ كە ئەويش برىتئىيە لە دەستەواژەيە (تاوانەكانى تەكنۆلۇجىيە زانىيارى نوئى ياخود بەرز) (جرائم تكنولوجىا المعلومات الحديثة- العالية)، (1) لئىرەدا ئەو پىرسىارەش كراوہ كە ئايا بۆچى وشەي (نوئى)يان زىادكردووہ بۇ تەكنۆلۇجىيە زانىيارى؟ وەلامەكەش برىتى بووہ لەوہى چونكە تەكنۆلۇجىيە زانىيارى قۇناغەكانى پىشووئر جىاوازە لەھى ئىستا و تاكو زىاتەر مەبەستەكە بىئىكئىت ئەم وشەيە زىادكراوہ (2).

ھەرۋەھا، ھەندىكى تىرىش لە ياساناسان پىشتگىرى ئەم بۆچووئە دەكەن و پىيان وايە كە دەستەواژەيە تەكنۆلۇجىيە تاوانەكانى زانىيارى نوئى وردترىن و دروست ترىن دەستەواژەيە بۇ وئىناكردنى ئەم دىاردەيە ياخود ئەم تاوانانە، چونكە سەرەپاي ئەو بىانووانى كە لەسەرۋە ئامازەيان بۇ كراوہ، ھىشتا ئارگومىنت بەوہ دەھىتنەوہ كە بگەرانى ئەم جۆرە تاوانانە لەكاتى ئەنجامدانى تاوانەكانىندا مامەلە لەگەل زانىيارى و كۆمپىوتەردا دەكەن، بەلام بەبى بوونى بەرنامەيەكى نوئى و پىشكەوتوو لەناو كۆمپىوتەردەكەدا ئەستەمە ياخود مەحالە تاوانەكە ئەنجام بدرئىت، بۆيە پىويست دەكات وشەي نوئى ياخود پىشكەوتوو لەگەل تەكنۆلۇجىيە زانىيارى دابنرئىت (3).

ھەر سەبارەت بەم بۆچووئە، زۆرئىك لەياسادانەرى ولاتان لە ميانەي رىكخستنى ئەم تاوانانەدا بەم شىۋەيە ناوزەندى كردوون، وەكو ياساى رووبەرۋوبوونەوہى تاوانەكانى تەكنۆلۇجىيە زانىيارى ولاتى ئىمارات (4)، ھەرۋەھا ياساى بەرەنگاربوونەوہى تاوانەكانى تەكنۆلۇجىيە زانىيارى ولاتى بەحرەين (5)، ياساى رووبەرۋوبوونەوہى تاوانەكانى تەكنۆلۇجىيە زانىيارى ولاتى سورىا (6) و ياساى بەرەنگاربوونەوہى تاوانەكانى تەكنۆلۇجىيە زانىيارى ولاتى عومان (7).

(1) امير فرج يوسف، الجرائم المعلوماتية على شبكة الانترنت، دار المطبوعات الجامعية، الاسكندرية، 2008، ص 107.

(2) د.علي عبود جعفر، مصدر سابق، ص 24-25.

(3) د. مشتاق طالب وهيب النعمي، تزوير المعلومات كأحد صور الجرائم المعلوماتية، دراسة مقارنة، الطبعة الاولى، منشورات زين الحقوقية، بيروت، 2018، ص 41.

(4) قانون اتحادي رقم (12) لسنة 2016 في شأن مكافحة جرائم تقنية المعلومات لدولة الامارات المتحدة.

(5) قانون رقم (60) لسنة 2014 بشأن جرائم تقنية المعلومات البحريني.

(6) قانون تنظيم التواصل على الشبكة ومكافحة الجريمة المعلوماتية السورية، الصادر بالمرسوم التشريعي رقم 17/ لعام 2012.

(7) قانون مكافحة جرائم تقنية المعلومات لدولة عمان رقم (12) لسنة 2011.



ئەۋەى جىڭاى سەرنجە، كە ئەم دەستەۋاژەيە تا رادەيىكى يەكجار زۆر فراۋانىي لەخۇ دەگرېت بەجۆرېك كە ھەرچى شىۋاز و جۆرەكانى پىشېلكارى كۆمپوتەر ھەيە دەگرېتەۋە تەنانت ئەو تاۋانانەش دەگرېتەۋە كە بە بەدەر لە كۆمپوتەر ئەنجام دەدرېن ۋەكو بەكارھېننى ئامراز و تەكنۆلۆجىاي تر بۇ گۆى گرتن (تنصت) ياخود بۇ بلاۋكردنەۋەى نھېئىيەكان(1).

داخۋازى سېيەم

دەستەۋاژەى تاۋانەكانى فېلكردنى زانىارى

يەكېكى تر لەو دەستەۋاژانەى كە بۇ پىشېلكارىيەكانى كۆمپوتەر بەكار ھاتوۋە خۆى دەيىنېتەۋە لە دەستەۋاژەى تاۋانەكانى فېلكردنى زانىارى (الغش المعلوماتى)(2) كە زياتر لە دۋاى پىشكەۋتنى ئامرازەكانى چۆنېتەى پاراستى داتا و زانىارىيەكانى ناۋ كۆمپوتەر و تەنانت داتا و زانىارى ناۋ يادگە و سى دى و ھاۋچەشەكانىشيان بەھۆى داھېئانى جۆرەھا بەرنامە و دانانى وشەى نھېنى بۇ كردنەۋەى ئەو داتا و زانىارىيەكانى كە كۆگا كراون كە بەبى شكاندن و زالبوون بەسەر ئەو پىشېتە تەناھى و بەرنامانەدا ئەستەمە دەست بگات بە زانىارى و داتاكان، ئەمەش ئەۋە دەردەخات كە ئەم وشە زياتر مەبەست لېى پىشېلكارىيەكانى سەر لايەنى نامادى كۆمپوتەر دەگرېتەۋە، بەھەرئال ئەۋەى جىڭاى گرنكى پېدانە، شكاندن و زالبوون بەسەر ئەمانەدا شارەزايى و ئەزموونى دەۋىت و بەجۆرېك لە فېلكردن نھېت بەدى نايەت، ھەر ئەمەش بوۋە ھاندەرى ئەۋەى كە ئەم دەستەۋاژەيە بۇ ئەم جۆرە تاۋانانە دابنرېت(3)، بەلام ئەۋەى جىڭاى گفوتوگۆيە ئەۋەيە كە ئايا تا چەند دروستە دەستەۋاژەى فېلكردنى زانىارى بۇ پىشېلكارىيەكانى سەر كۆمپوتەر بەكارېت؟

سەرەراى ئەۋەى كە ھەندېك(4) پېيان وايە كە چۋارچېۋەى ئەم دەستەۋاژەيە ناتۋانېت بەشېكى زۆر لەم تاۋانانە لەخۇ بگرېت ۋەك تاۋانەكانى لەناۋبردنى زانىارى و چەندانى ترىش، بەلام ۋەلامى ئەو پرسىارەى سەرۋە لە دوو تەۋەردا راقە دەكەين، تەۋەرى يەكەم برېتېە لەۋەى كە وشەى فېلكردن (غش) واتاكەى لە چۋارچېۋەى ياساى تاۋانىى ناروون و ناديارە و ھەر بە ناروونېش ماۋەتەۋە لەبارەى چۆنېتەى تېگەيشتن لە تاۋانەكانى پەيوەست بە زانىارى و دانەپالى بېرۆكەى فېلكردن بۇ سەرجمە ئەم تاۋانانە، بە شىۋازېك كە ئەم جۆرە دەرېنە ئامازەيە بۇ ئەۋەى كە سەرجمە تاۋانەكان و

(1) امير فرج يوسف، مصدر سابق، ص 107.

(2) حنان ریحان مبارك المضحكي، الجرائم المعلوماتية، مصدر سابق، ص 27.

(3) د.محمد حماد مرهج الهييتي، مصدر سابق، ص 58.

(4) رشاد خالد عمر، المشاكل القانونية و الفنية للتحقيق في الجرائم المعلوماتية، دراسة تحليلية مقارنة، الطبعة الثانية،

المكتب الجامعي الحديث، 2017، هامش رقم (5)، ص 20.



پيشيلكارىيەكانى سەر كۆمپيوتهر به شىوازي ئەنقەست ئەنجام دەدرين به رههائى، چونكه بۆ بهديهاتنى پيوست به شكندن و زالبوونى پشتينه ناسايشيه تهكنيكىيەكان دهكات وهك مەرجىكى بنههتە بۆ پاراستنى تاوانى بۆ ئەو لايەنەنى كه رووبهرووى ئەم پيشيلكارىيەكانە دەبنهوه، بهم پييه بيت هەر سيستمىك كه پاراستنى تهكنيكى دانەناوه ئەوا ئەم تاوانە له دژى نايهتەدى، هەر بۆيه ناكريت دەستهواژهى فيلكردنى زانيارى بۆ ئەم جوهره تاوانانه بهكاربهيتريت(1).

هەر پالپشت بهو رايه سەر هوه، پيمان وايه كه مەرج نيه به شيوهيهكى رههائە ئەوه بگوتريت كه سەرجهم تاوانەكانى سەر كۆمپيوتهر به شىوازيكى به ئەنقەست ئەنجام دەدرت، چونكه پهنگه هەندىك جار ئەم تاوانانه به شىوازي نائەنقەستيش بهدى بين، بۆ نموونه له چوونه ژوووهوى نارەوا و بى مؤلتدا، كه زۆرىك له ياساى ولتان بهتاوان هەژمارى كرووه، جارى وا ههيه كه بهريگاي پيكتوت و بى مەبهست دهكهوتە ناو سيستمىكى زانيارى و ئەمەش راستهوخۆ دهبيتە هۆى دروست بوونى تاوانهكه.

پهيوهست به تهوهرى دووهى وهلامهكهمان لهبارى وشهى زانيارىيهويه، كه پيشتر له دهستهواژهى (تاوانهكانى زانيارى) دا چەند رهخه و بهلگهيهك خراپهروو سهبارت بهوهى كه وشهى تاوانهكانى زانيارى ورد و دروست نيه، بهتايهت تر ئاماژه بهوه كرا كه زانيارىش دهستهواژهيهكى زۆر فراوانه و بهتهنيا ئەو زانيارىيەكانە ناگريتهوه كه له نيو يادگى كۆمپيوتهريكدا هەلگيراون، بۆيه هەم كه لىن و نهنگى له وشهى فيلكردنهكهدا بهدى دهكريت و هەم وشهى زانيارىيهكهش بۆ ئەم تاوانانه گرتى خۆى ههيه بى خەوش نيه.

داخوازي چوارهم

دهستهواژهى تاوانهكانى خاوهن يهخه سپيهكان

يهكىكى تر لهو دهستهواژانهى كه بۆ ناوزەندکردنى پيشيلكارىيەكانى سەر كۆمپيوتهر كه لهلايهن بهشيك له شارەزايانى ئەم بوارهوه بهكارهاتوووه بريتييه له تاوانهكانى خاوهن يهخه سپيهكان (White Collar Crime)(2) كه له كۆندا

(1) د.محمد حماد مرهج الهييتي، جرائم الحاسوب، ماهيتها، موضوعها، اهم صورها و الصعوبات التي تواجهها- دراسة تحليلية لواقع الاعتداءات التي يتعرض لها الحاسوب و موقف التشريعات الجنائية منها، الطبعة الاولى، دار المنهاج للنشر و التوزيع، عمان، 2005، ص 77.

(2) بۆ نموونه بپروانه:

John Montgomery, Computer Crime, White-Collar Crime: Fourth Survey of Law, 24 American Criminal Law Review 429 (1987).



بۇ ئەو تاوانانە بەكار دەھات كە لە لايەن پۇشنىبران و كەسانى خاۋەن زانست و زانىارى و بە تواناۋە ئەنجام دەدرا، بە تىپەپوۋنى كات بەتايىت لە دواى شۇپشى زانىارىيەۋە ئەم دەستەۋاژىيە بەكارھات بۇ ئەو تاوانانەى كە بەردەوام ئامانجەكە تىپاندا برىتپىيە لە داتا و زانىارى كە تاوانەكانى كۆمپىوتەرىش دەچىتتە ناۋ ئەم بازىيەۋە(1).

لەم روانگەيەۋە، ھۆكارى ئەم جۆرە ناۋزەندىكردنە بۇ ئەم جۆرە تاوانانە دەگەرپتەۋە بۇ ئەۋەى كە ئەنجامدانى ئەم جۆرە تاوانانە پىۋىستى بە شارەزايى و زانست و زانىارى ئەۋتۆ ھەيە لەلایەن بەرەۋە بەتايىت چۆنپەتى كاركردن و بەكارھىتانى كۆمپىوتەر و بەرنامە و سىستەمە زانىارىيەكان، لەگەل ئەۋەشدا، كە راستە ئەنجامدانى ئەم جۆرە تاوانانە پىۋىستى بە شارەزايى و لىزانىن و زانىارى ھەيە، بەلام وردى و دروستى لە زانستدا وا دەخۋاى ئاۋاننى ھەر دياردەيەك وينا و دەرپرى دياردەكە بىت بە دروستى، ھەرۋەھا پەگەزە بنەرەتپىيەكانى ديارى بكات بەشپوۋەيەك لەگەل ھىچ دياردەيەكى جياۋاىتر لەخۋى تىكەل نەپىت، سەرەپاى ئەمانەش فراۋانى و ديارنەبوۋنى سنورى ئەم زاراۋەيە بە ئەندازەيەكە وا دەرەكەۋى كە سەرجم ئەو تاوانانە دەگەرپتەۋە كە لەلایەن كەسانى بە توانا و شارەزا و خاۋەنكارانەۋە ئەنجام دەدرپت لە سەرجم بوارەكاندا، بۇيە ناكرىت بلىپن ئەم ناۋە وينا و دەرپرى ئەو پىشپىلكارىيانەيە كە روۋبەروۋى كۆمپىوتەر دەپتتەۋە، لەلایەكى ترپشەۋە ئەم دەستەۋاژىيە لەسەر بنەماى توپۇزى ئەنجامدەرانى ديارى كراۋە كە زياتر لە زانستى تاوانىدا بەدى دەكرپت، بەو پىپەي كە ويناى ھەندى تاوان دەكەن لەسەر بنەماى ئەو خاسپەتانەى كە لە بەرەكانىدا بوۋنپان ھەيە، بۇيە ئەگەر لەم روانگەيەۋە لىپى پروانپن ئەم جۆرە ويناكردنە جىپەجى ناپىت تەنھا لەسەر ئەو چەشنە لەتاوان، بەلكو لەۋانەيە لەسەر كۆمەلە و چەشنى تر لە تاوانپش جىپەجى بىپت، بۇيە لەسەر ئەو بنەمايانە ئەم جۆرە ناۋزەندىكردنە بە ورد و دروست دانانرىت و پەت دەكرپتەۋە(2).

جىياسى دوۋەم

ئەو ناۋزەندىكردنەنى كە پىشت بە ئامرازەكانى ئەنجامدانى تاوان دەبەستن

مەبەستمان لەم جۆرە ناۋزەندىكردنە ئەۋەيە كە شارەزايان و پىپۇرانى ئەم بوارە بەمەبەستى ناۋزەندىكردنى ئەم جۆرە تاوان و پىشپىلكارىيانە پىشتپان بەستوۋە بە ئامرازى ئەنجامدانى تاوانەكە كە خۋى لە ئامرازەكانى كۆمپىوتەر و ئىنتەرنىتدا دەپىنپتەۋە، كە ئەۋانپش برىپىن لە ھەريەك لە دەستەۋاژىيە (تاوانە ئەلىكترۇنىيەكان) كە لە داخۋاى يەكەمدا

(1) امير فرج يوسف، مصدر سابق، ص104.

(2) د.محمد حماد مرهج الهيبي، الجريمة المعلوماتية- نماذج من تطبيقاتها، دراسة مقارنة في التشريع الاماراتي و

السعودي والبحريني والقطري والعماني، مصدر سابق، ص54و55.



رافى دەكەين، دەستەۋاژى (سايىر كرايمىش) لە داخۋازى دوۋەمدا تاوتۇ دەكەين، دەستەۋاژى (تاۋانەكانى پەيوەست بە كۆمپيوتەر) داخۋازى سىيەمى بۇ تەرەخان دەكەين، دەستەۋاژى (تاۋانەكانى تۇرى ئىنتەرنېت) لە داخۋازى چۈرەمدا باس دەكەين، دەستەۋاژى (خراپ بەكارھىتەننى كۆمپيوتەر) لە داخۋازى پىنچەمدا شىۋە دەكەين، دەستەۋاژى (تاۋانەكانى كۆمپيوتەرىش) لە داخۋازى شەشەم، ھەرۋەھا داخۋازى ھەتەم و كۆتايىش بۇ خستەنپروۋى تىروانىنى خۇمان لەم بارەپەۋە تەرەخان دەكەين بەۋ پىيە كە ئەمىش دەكەۋىتە چۈرچىۋەۋى ئەم جۆرە نازەندىكرىداناۋە. بەم شىۋەپەۋە خۋارەۋە:

داخۋازى يەكەم

دەستەۋاژى تاۋانە ئەلىكترۇنىيەكان

پەيوەست بە نازەندىكرىدى پىشنىلكارىيەكانى سەر كۆمپيوتەر، بەشىك لە شارەزايانى بۋارەكە پىنيان وايە كە دەستەۋاژى تاۋانە ئەلىكترۇنىيەكان (الجرائم الالكترونية) باشتىن و گونجاوتىن دەستەۋاژىيە كە بەكاربەيتىن بۇ نازەندىكرىدى ئەم جۆرە تاۋانانە، بەۋپىيە كە ئەم دەستەۋاژىيە سەرجم ئەم تاۋانانە دەگرىتەۋە چ بەرپىگى كۆمپيوتەر ياخود بەرپىگى ھەر ئامپىرىكى تى ئەلىكترۇنى يىتە ئەنجامدان جا ھەرچ ناۋىكى ھەيىت.

ھەر لەم رۋانگەپەۋە، ياساناسان دوۋپاتى ئەۋە دەكەنەۋە كە دەستەۋاژى تاۋانە ئەلىكترۇنىيەكان گونجاۋە بۇ نازەندىكرىدى ئەم تاۋانانە كە روو دەدەن لە چۈرچىۋەۋى لاپەرەۋى تۇرەكانى زانىارى بەۋ پىيە كە وشى (ئەلىكترۇنى) سەرجم ئەم شتانە كە پەيوەندىدارن بە تەكنۆلۇجىيە نوۋ دەگرىتەۋە، و ھەرۋەھا ئەم تاۋانانەش كە بەرپىگى كۆمپيوتەر ئەنجام دەدرىن(1)، لەسەر ئاستى ياساكانىش بەشىك لە ياسادانەرى ولاتان ئەم دەستەۋاژىيەپان بەكارھىتەۋە لە ميانە دەقە ياسايىپەكاندا بەمەبەستى نازەندىكرىدى ئەم جۆرە تاۋانانە، بۇ نمونە لە ياسا مامەلە و بازىرگانىيە ئەلىكترۇنىيەكانى مىرنشنى دوپەيدا، ئەم دەستەۋاژىيە بەكاهاتوۋە و لە پال ئەمەشدا، وشى ئەلىكترۇنى پىناسەكرۋە بەۋى كە ھەموو ئەم شتانە دەگرىتەۋە كە پەيوەندى بە تەكنۆلۇجىيە نوپو ھەيىت و لە ھەمان كاتىشدا، خاۋەن تواناى كارەبابى ژمارەپى يا موگناتىسى يا لاسلىكى ياخود (بصرى) بىنراۋى بن، و زانىارى تىياندان خاۋەنى تايەتمەندى ئەلىكترۇنى دەيىت لە شىۋە دەق، ھىما، دەنگ، وئە، بەرنامەۋى كۆمپيوتەرى ياخود ھەر داتايەكى تر، لەسەر شىۋازى سىستەم يىت بۇ دارشتن، ناردن، ۋەرگرتن و كۆگاكردن يا پىشاندانى چارەسەرى زانىارى (معالجة المعلومات) ياخود پەيامى ئەلىكترۇنى و

(1) نبيلة هبة هروال، الجوانب الاجرائية لجرائم الانترنت في مرحلة جمع الاستدلالات، الطبعة الاولى، دار الفكر الجامعي، الاسكندرية، 2007، ص33. و د.محمد كمال شاهين، الجوانب الاجرائية للجريمة الالكترونية في مرحلة التحقيق الابتدائي،

دراسة مقارنة، دار الجامعة الجديدة، الاسكندرية، 2018، ص15.

هەر پيشيلكارىيەك بۆ سەر ئەمانە دەخەنە بازەنى تاوانە ئەليكترونئىيەكان و بەو شىوہيە ناوزەندى دەكەن(1). هەر وہا بەهەمان شىوہە لە ياساى تاوانە ئەليكترونئىيەكانى و لاتى ئەردەندا بەم شىوہيە ناوزەندكراوہ(2).

داخوازى دووہم

دەستەواژەى سايبەر كرايم

يەككى تر لەو دەستەواژە باوانەى كە بۆ ناوزەندكردنى تاوان و پيشيلكارىيەكانى سەر كۆمپيوتر بەكارهينراوہ برىتيە لە دەستەواژەى سايبەر كرايم (Cyber Crime)، كە سەرەتا ئەم زاراوہيە لە و لاتانى ئەوروپا بەكارهات و دواتر بە و لاتانى ترى جيهاندا بۆلابووہ. ئەم دەستەواژەيە بەو دەناسرئىتەوہ كە زۆر گشتگيرە بۆ تاوانەكانى كۆمپيوتر و تۆرەكانى ئىنتەرنىت، بەويپىيەى كە وشەى سايبەر لەلايەن هەندىكەوہ بە واتاى خودى ئىنتەرنىت بەكارديت، ياخود بە واتاى جيهانى گریمانەيى (العالم الافتراضى)، هەر وہا لەلايەن تويژەرانىشەوہ زياتر ماناى جيهان يا چەرخى كۆمپيوترى وەرگرتوہ، بەبى ئەوہى جياوازى ئەوتۆ و گەورە بكن لە چوارچۆپەكەى لە نىوان كۆمپيوتر لەگەل ئىنتەرنىتدا بەلكو هەردووكان لە ژينگەى چارەسەر و گۆرپنەوہى زياريدا تىكەل كراوہ(3).

جىگای ئاماژەپىكردنە، ئەم دەستەواژەيە لە ئاستى نۆدەوڵەتى لەلايەن بەشيك لە رىكخراو و رىكەوتنامە نۆدەوڵەتییەكانەوہ بەكارهاتوہ وەك لە زۆر رىك لە راپۆرتە سالانەيەكانى رىكخراوى نەتەوہ يەكگرتوہكاندا ئەم دەستەواژە هاتوہ(4)، هەر وہا تەنانەت لەلايەن رىكەوتنامەى تايبەت بەم تاوانانە كە ئەنجومەنى ئەوروپى لە بۆدايىست-مەجەر سالى 2001 پەسەندى كردوہ بەكارهاتوہ(5). سەرەراى ئەمەش، هەم لەسەر ئاستى پسپۆران و

(1) قانون المعاملات و التجارة الالكترونية لامارة دبي رقم (2) لسنة 2002.

(2) قانون الجرائم الالكترونية الاردنية رقم (27) لسنة 2015.

(3) د. حسين محمد الغول، جرائم شبكة الانترنت و المسؤولية الجزائية الناشئة عنها، دراسة مقارنة، الطبعة الاولى، مكتبة بدران الحقوقية، بيروت، 2017، هامش رقم (1)، ص 39.

(4) See: <https://www.unodc.org/e4j/ar/tertiary/cybercrime.html>. Last visited: 4/3/2021.

(5) Council of Europe Convention on Cybercrime, C.E.T.S. No. 185, concluded and opened for signature Nov.

23, 2001, entered into force Jul. 1, 2004. available at:

<http://conventions.coe.int/Treaty/en/Treaties/Html/185.htm>. Last visited: 4/3/2021.



شارەزايانى بوارى ياساى تاوانەكانى كۆمپيوتەر و ئىنتەرنېت (1)، لەھەمان كاتىشدا لەسەر ئاستى ياساكانىش ئەم دەستەواژە بەكارھاتووه، وەكو لە ياساى قەدەغەکردنى تاوانەكانى سايبەرى فليپپىنى (2) و ياساى سايبەرى پورتوگالىدا (3) بەم شىوازە ناوزەندى تاوانەكانى سەر كۆمپيوتەر و ئىنتەرنېت كراوه.

بەلام ئەوھى جىگاي سەرنج و تىبىنە لەسەر ئەم دەستەواژە، ئەوھى كە ئەگەر وەك زاراوھەك بۇ ئامازەدان بەو چالاكىە تاوانىيانەى كە كۆمپيوتەر نىايدا وەك ئامرازىكى ئاسانكار بۇ ئەنجامدانى تاوان بەكاردېت بەكاربەنرېت ورد و دروست نىە، چونكە ئەمە پىچەوانەى تىگەيشتن و واتاى راستەقىنەى دەستەواژەكە، كە كردهو تاوانىيەكان لەدژى ھەريەك لە خودى كۆمپيوتەر و سىستەمە زانبارىيەكان ئەنجام دەدرېن، نەك بەتەنھا دژى بەكارھىنانى كۆمپيوتەر وەك ئامرازىكى ئاسانكار بۇ ئەنجامدانى تاوان (4).

ھەرۇھە، لەلاى خۆمانەوھ پىمان واىە كە ئەم دەستەواژە چەند نەنگى و كەم و كورپىيەكى تىدايە كە وا دەكات ورد و دروست نەبىت بۇ ناوزەندکردنى تاوانەكانى كۆمپيوتەر و ئىنتەرنېت، بەو پىيەى كە گوزارشتى دروست لە واتا و تىگەيشتنى راستەقىنەى ئەم تاوانانە ناكات، چونكە تەنانت نەتوانراوھ وەربىگىردىتە سەر زمانى عەرەبى و ھاوتاي وشەكە بەدروستى لەزمانى عەرەبىشدا نەدۆزراوھتەوھ بۆيە ئىمەش ھەرۇھەكو خۆى دەستەواژەكەمان ھىناوھ وەك چۆن لە نوسىنە عەرەبىيەكانىش وا كراوھ. سەرەراى ئەمەش چ لەسەر ئاستى خەلكانى ئاسايى ياخود ئەكادىمى ئەم زاراوھە زۆر روون و ئاشنا نىە. بۆيە ناكرىت ياسايەك بەم ناوھ دابنرېت كە تىگەيشتنىكى گشتكىر لەبارەيەوھ نەبىت و واتا و لىكدانەوھەكەى ناروون و ناديارىت. لەلايەكى تىش، پەنگە بەكارھىنانى ئەم دەستەواژە لەلايەن و لاتانى پىشكەوتوو تارادەيەك گونجاويىت بەو پىيەى زاراوھەكە لاي ئەوان بەرېلاو بووھ و تىگەيشتن لەبارەيەوھ لەھەموو ئاستەكان دروست بووھ، بەلام بۇ و لاتانى وەكو عىراق پىمان وانىە كە بەكارھىنانى گونجاويىت و ئامانج بىيىكت تا بەواتاى دروستى دەستەواژەكە ئاشنا

(1) See BERNADETTE H. SCHELL & CLEMENS MARTIN, CYBERCRIME - A REFERENCE HANDBOOK, xii (2004); DEBRA LITTLEJOHN SHINDER, SCENE OF THE CYBERCRIME: COMPUTER FORENSICS HANDBOOK, SYNGRESS PUBLISHING 289 (2002). RUSSELL G. SMITH ET AL., CYBERCRIMINALS ON TRIAL 48 (2004).

(2) An Act Defining Cybercrime, Providing For The Prevention, Investigation, Suppression and The Imposition of Penalties Therefore and for other Purposes, no. 10175/2012. Available at <https://www.officialgazette.gov.ph/2012/09/12/republic-act-no-10175/>, last visited 13/3/2021.

(3) The Cybercrime Law No. 109/2009 (Portugal).

(4) د. مشتاق طالب وھىب النعمى، مصدر سابق، ص 40.



نەين. ئەۋەشمان پى دروست نى ئەگەر ئەۋە بىرئىتە پىۋەر كە لەبەرئەۋەى ئەم دەستەۋاژىيە لەلایەن نەتەۋە يەكگرتوۋەكان و رىكەوتنامەى بۇدايىستەۋە بەكارهاتوۋە ئىتر ورد و تەۋاۋە، چۈنكە لەبەرامبەردا ۋلاتانى ترى گەۋرەى ۋەك ئەمەرىكا و بەرىتانيا ئەم دەستەۋاژىيان بەكارنەھىتتاۋە بەلكو دەستەۋاژى خراپ بەكارهتتانی كۆمپىوتەرىيان بەپەسەند زانىۋە، ئەمەش لەناۋى ياساكانياندا پەنگى داۋەتەۋە كە دواتر تىشك دەخەينەسەرىيان، ئەمە لەلایەك، لەلایەكى ترىشەۋە ھەم رىكەۋى نەتەۋە يەكگرتوۋەكان و ھەم رىكەوتنامەكەش پوۋنە كە كاردەكەن لەسەر ئاستى ھەموو جىھان و خاسىەتتىكى سەرانسەرى جىھانىيان ۋەرگرتوۋە بۇيە پىۋىستە دەستەۋاژىيەك بەكاربەتتەن كە ھەموو جىھان پى ئاشنايىت نەك بەشىكى زۆر لە ۋلاتان تىگەيشتىنى دروست و بەربلاۋيان لەبارەيەۋە نەيىت، ۋەك پىشتر ئاماژەمان پىكرد تەنانەت لەمیانەى گەپان و سوران بەناۋ سەرچاۋە عەرەبىيەكانىشدا ئەۋەمان بەدى كرد كە ئەۋانىش نەيانتوانىۋە بە دروستى ۋەرى بگىرنە سەر زمانى عەرەبى بەلكو زاراۋەى سايەر كرايىمان ۋەكو خۇى بەكارهتتاۋە.

داخۋازى سىيەم

دەستەۋاژى تاۋانەكانى پەيۋەست بە كۆمپىوتەر

يەككى تر لە دەستەۋاژە بەكارهاتوۋەكان بۇ ناۋلىننى پىشلىكارىيەكانى سەر كۆمپىوتەر برىتتە لە دەستەۋاژىيە (تاۋانەكانى پەيۋەست يا پەيۋەندىدار بە كۆمپىوتەر) كە بەشىۋەيەكى بەربلاۋ لەلایەن ياساناسانى ئەمريكايى بەكار هاتوۋە(1)، بەلام ئەۋەى جىگى ھەلۋەستەكردنە لەسەر ئەم ناۋە ئەۋەيە كە بەكارهتتانی ئەم جۆرە ناۋزەندكردنە دەيىتە ھۆى بەرفراوان بوۋنى چۈرچىۋە و سنورى ئەۋ پىشلىكارىيانەى سەر كۆمپىوتەر و ھەردوۋلايەنى مادى و مەعنەۋى لەخۇ دەگرىت، كە ئەمەش لە پاستىدا ھەلەيە لەبەر ئەۋەى ناكرىت ھەر شتىك تۆزىك پەيۋەندى بە تاۋانەكەۋە ھەيىت راستەۋخۇ ئەۋىش بىرئىتە ژىر چەترى ھەمان تاۋان، بە تايىت ئەگەر جىاۋازىيەكە لە (مەھەل) تاۋانەكەدا بوۋ، چۈنكە (مەھەل) ئەم تاۋانە لايەنى مەعنەۋى كۆمپىوتەرە ۋەك داتا و زانىارى و بەرنامە و سىستەمەكان، و پاراستنە تاۋانەيەكە

⁽¹⁾ Steve Shackelford, Computer-Related Crime: An International Problem in Need of an International Solution, 27 Texas International Law Journal. 479 (1991); Douglas H. Hancock, To What Extent Should Computer Related Crimes Be the Subject of Specific Legislative Attention?, 12 Albany Law Journal of Science & Technology 97 (2001).



لەپىناۋ ئەم لايەنەنە، ھەرچى ئەۋ پىشلىكارىيانەنە كە دەكرىنە سەر لايەنى مادى كۆمپىوتەر ۋەك دزىنى پارچە و پىكھاتە مادىيەكانى كۆمپىوتەر ئەمە بابەتتىكى جىاۋازە و دەچنە چوارچىۋەى تاۋانە كلاسسىكىيەكانەۋە(1).

داخۋازى چۋارەم

دەستەۋاژەى تاۋانەكانى تۆرى ئىنتەرنىت

ھەر پەيۋەست بەم باسە، بەشىكى تر لە شارهزايانى بۋارەكە پىيان ۋايە كە دەستەۋاژەى تاۋانەكانى تۆرى ئىنتەرنىت (جرائم شىكە الانترنت) گونجاۋە بۇ نۋزەند كرىنى ئەم جۆرە پىشلىكارىيانە، ئەمەش لە پۋانگەى جىاۋازى كرىن لە نىۋان تاۋانەكانى تۆرى ئىنتەرنىت لەگەل زاراۋەيەكى ترى نىك لەخۋى كە برىتتە لە تاۋانەكانى ئىنتەرنىت، بەۋ پىيەى كە مەبەست لە زىادكرىنى وشەى تۆر برىتتە لە چۋارچىۋەيەكى فراۋان كە سەرجم ئەۋ تاۋانەكانى كە بە رىگای ئەم تۆرەۋە ئەنجام دەدرىن لەخۋ دەگرىت، ئەمە لەكاتىكدا كە دەستەۋاژەى تاۋانەكانى ئىنتەرنىت بازنەكەى تەسكترە و ئەم تاۋانە لە چۋارچىۋەى يەك تاۋاندا كە پەيۋەستە بە ھىلى ئىنتەرنىتتەۋە سنوردار دەكات(2). لە لايەكى ترىشەۋە، تاۋانەكانى ئىنتەرنىت ھەموو جۆرە تاۋانىك يا رەفتارىكى تاۋانى ئەلىكترونى دەگرىتەۋە كە تىايدا ئىنتەرنىت ۋەكو ئامرايىك بۇ بەجى گەياندى تاۋانەكە بەكاردىت، لە نىۋىشاندا ئەۋ تاۋانە مادىانەى ترىش دەگرىتەۋە كە لە ميانەى ئىنتەرنىتتەۋە ئەنجام دەدرىن، ۋەكو ھاندانى بلاقردنەۋەى مادە ھۆشبەرەكان و كرىن و فرۆشتى كەل و پەلى دزراۋ لە رىگای ئىنتەرنىتتەۋە و تاۋانى ترىش(3).

ئەۋەى جىگای تىيىنى كرىنە لەم بارەيەۋە، ۋاى تى دەنۆرىن كە دەستەۋاژەى تاۋانەكانى تۆرى ئىنتەرنىت ھىشتا دەستەۋاژەيەكى تەۋاۋ گونجاۋ نىە بۇ نۋزەندكرىنى ئەم جۆرە تاۋانە، بەلكو ناتۋانىت بىتتە چۋارچىۋەيەك بۇ لە خۆگرتى سەرجم ئەۋ تاۋانەكانى كە پەيۋەست بە كۆمپىوتەر و ئىنتەرنىت، چۋنكە ۋا دەردەكەۋى كە تەنھا ئەۋ تاۋانە لە ئامىز بگرىت كە بە رىگای تۆرى ئىنتەرنىت ئەنجام دەدرىن (كە رەنگە بەشىك لە تاۋانە كلاسسىكىيەكانىش بەم شىۋازە و بەرپىگای ئىنتەرنىت ئەنجام بدرىت) نەك ئەۋ تاۋانەكانى كە تىايدا پىۋىست بە بەكارھىنانى ھىلى ئىنتەرنىت ناكات، بەم پىۋدانگە بىت ئەمانە دەچنە دەرەۋەى چۋارچىۋەكە، كەچى لە بنەرەتدا ئەستەم نىە بەلكو زۆر جارىش پۋودەدات كە ئەم جۆرە تاۋانە بە بى بەكارھىنانى تۆرى ئىنتەرنىت ئەنجام بدرىن، بۇ نموونە كاتىك كەسىكى رىگە پى نەدراۋ يان تەنانت رىگە پىدراۋىش لەناۋ سىستەمىكى زانىارىدايە بە ئازادانە دەتۋانىت ھەر بەرنامە و داتا و زانىارىيەك كە مەبەستىەتى بىسپىتەۋە يا لەناۋى

(1) د.محمد حماد مرهج الهييتى، جرائم الحاسوب، ماهيتها، موضوعها، اهم صورها و الصعوبات التي تواجهها- دراسة

تحليلية لواقع الاعتداءات التي يتعرض لها الحاسوب و موقف التشريعات الجنائية منها، مصدر سابق، ص73 و74.

(2) د. حسين محمد الغول، مصدر سابق، ص43.

(3) امير فرج يوسف، مصدر سابق، ص107.



بات. بۆيە پالپىشت بەمە دەتوانىن بلىين كە ئەم دەستەۋاژەيەش شياۋ و گونجاۋ نيە بۇ ناوزەند كىردنى ئەۋ پىشلىكارىيانەي كە پەيۋەستىن بە كۆمپيوتەر.

داخۋازى پىنجەم

دەستەۋاژەي خراب بەكارهيتانى كۆمپيوتەر

لە لايەكى ترەۋە، ھەندىكى تر لە گىزىكى پىدەرانى ئەم بۋارە دەستەۋاژەي خراب بەكارهيتانى كۆمپيوتەر (Computer Misuse or Abuse) بە پەسەند دەزانن بۇ ناوزەندكىردنى تاۋانەكانى پەيۋەست بە كۆمپيوتەر(1) بەۋ واتايەي كە ئەم تاۋانانە تەنھا بە گىرنەبەرى شىۋازىكى خراب لە بەكارهيتانى كۆمپيوتەرەۋە دىتەدى و ئەگەر ئەم خراب بەكارهيتانە ئەنجام نەدرىت تاۋانەكەش دروست نايىت، بەلام ئەۋەي جىنگاي ئاماژەيە كە ئەم رۋانگەيەش بە ھەمان شىۋەي بۆچۈنەكانى پىشتر نەنگى و ھەلەي تىدايە چونكە لە راستىدا ھەندىك بارودۇخى بەكارهيتانى خراب ھەيە كە ناگەنە رادەي دروست بوۋنى تاۋان، لە لايەكى ترىشەۋە، ئەم رىچكەيە لە بابەتى خراب بەكارهيتانى كۆمپيوتەر بۇ ئەنجامدانى تاۋان چىر دەيىتەۋە و سەرجمە ئەۋ كىردەۋانەي تر پىشكۆي دەخات كە تىايدا بە شىۋەيەكى رەۋا كۆمپيوتەر بەكاردىت و تاۋانىشى لى دەكەۋىتەۋە(2)، ئەگەر رۋنتر بدۋىين بۇ نمۋونە كەسكى كە لە بنەرەتەۋە رىگە پىدراۋ و بگرە تايىتەمەندە بە زىادكىردن و كەم كىردنى داتا و زانىارى لەسەر سىستەمىك و لە ميانەي ھەبوۋنى ئەم رىگە پىدانە و بەكارهيتانە رەۋا و دروستەي كۆمپيوتەر ياخود سىستەمەكەۋە تاۋانىك ئەنجام دەدات بۇ نمۋونە سىپنەۋە يا گۆرۋانكارى كىردن لە داتايەك، لىرەدا بەپىي ئەۋ بۆچۈنەي سەرەۋە بىت لەبەر ئەۋەي خراب بەكارهيتانى كۆمپيوتەر لە گۆرۋى نيە بۆيە تاۋانەكەش دروست نايىت، كەچى لە بنەرەتەۋە ئەم بارودۇخەش يەككىكە لە پىشلىكارىيە مەترسىدارەكانى سەر كۆمپيوتەر و دەچىتە خانەي ئەم تاۋانانەۋە، بۆيە ناتۋانىن بلىين ئەم ناوزەندكىردنەش پىر بە پىستى ھەموۋ ئەم تاۋانانەيە.

شايانى باسە، لەسەر ئاستى ياساۋ ولتانىش ھەندىك نمۋونە ۋەربگرىن دەيىنين كە ياساۋ فىلكرىدن و خراب بەكارهيتانى تاۋانەكانى كۆمپيوتەرى ئەمەرىكى سالى 1986(3) و ياساۋ خراب بەكارهيتانى كۆمپيوتەرى بەرىتانى سالى 1990(4)، ھەر بەم شىۋازە ناوزەندى كىردۋون.

(1) Elizabeth A. Glynn, Computer Abuse: The Emerging Crime and the Need for Legislation, 12 Fordham Urban Law Journal 73 (1984).

(2) د. مشتاق طالب و ھىب النعمى، مصدر سابق، ص 39.

(3) USA Computer Fraud and Abuse Act of 1986, 18 U.S.C.

(4) United Kingdom's Computer Misuse Act, 1990, Ch. 18.



داخوazy شەشەم

دەستەۋاژەى تاۋانەكانى كۆمپيوتەر

يەككى تر لەو دەستەۋاژە بەرلداۋانانەى كە بۆ ناوزەندكردىنى پيشىلكارىيەكانى سەر كۆمپيوتەر بەكارهاتوۋە برىتتية لە دەستەۋاژەى تاۋانەكانى كۆمپيوتەر (Computer Crime)، بەو واتايەى كە كۆمپيوتەر بەكارديت بۆ ئەنجامدانى تاۋانەكانى تر كە لەلایەن ياساناسان(1) و تەنانت ياساى ھەندىك ويلايەت و ولاتيش بەكارهاتوۋە بۆ ناوزەندكردىنى ئەم جۆرە تاۋانانە، بۆ نمونە ياساى تاۋانەكانى كۆمپيوتەرى ويلايەتى فيرجينيائى سالى 1986 (Virginia Computer Crimes Act) (2) وياساى تاۋانەكانى كۆمپيوتەرى ولاتى ماليزى سالى 1997 (Malaysian Computer Crimes Act).

ئەم دەستەۋاژەى تا پادەيەكى زۆر بە گونجاۋ دەزانديت بۆ ناوليتنانى ئەم تاۋانانە لەو پروۋەى كە ناۋە پەسەنەكە بەكارهاتوۋە بەبى سود ۋە رگرتن لە ۋە رگرتان چونكە زۆر جار ۋە رگرتان وانا و مەبەستى وشەكان دەشتوييتت، ھەرۋەھا لە پروۋى ئەۋەش كە سەرجمە پيشىلكارىيەكانى سەر لايەنى مادى و لايەنى نامادى كۆمپيوتەرىش دەگرئتەۋە(3). بەلام ھەندىك واى دەيىنن كە نەنگى و نادروستى ئەم دەستەۋاژەى لە ۋەدایە كە يەكجار گشتگير و فراوانە و ھەموو ئەو تاۋانانەش دەگرئتەۋە كە تيايدا كۆمپيوتەر ۋەك ئامراز بەكارديت لە تاۋانى ديكەدا، ھەرۋەھا ۋەك ئەۋانەشى كە خودى كۆمپيوتەر تيايدا دەبئتە ئامانجى تاۋانەكە(4). سەرەراى ئەمەش، پەخنەيەكى تريش لەم دەستەۋاژەى دەگرئت ئەۋيش ئەۋەيە بەشئك لە پىسپوران پىيان وايە كە لە راستيدا و بەلانى كەم لە پروۋى لۆژيكةۋە ھىچ تاۋانئك بوونى نية بەناۋى تاۋانەكانى كۆمپيوتەر و خودى كۆمپيوتەر ھىچ گوناھئكى نية لە دروست بوونى ئەم تاۋانانە، بەلكو پەفتارو كردهۋە تاۋانئەكان سەرجمەيان لە ئەنجامى بەكارھئنانى كۆمپيوتەر سەريان ھەلداۋە(5).

(1) Robert Ditzion et al, Computer Crimes, 40 American Criminal Law Review, 285 (2003); Michael Hatcher et al, Computer Crimes, 36 American Criminal Law Review, 397 (1999).

(2) Available at: <https://law.lis.virginia.gov/vacode/title18.2/chapter5/section18.2-152.1/>. Last visited, 12/3/2021.

(3) د.محمد حماد مرهج الهيئى، الجريمة المعلوماتية- نماذج من تطبيقاتها، دراسة مقارنة في التشريع الاماراتى و السعودى و البحرينى و القطرى و العمانى، مصدر سابق، ص53.

(4) امير فرج يوسف، مصدر سابق، ص106.

(5) د.محمد حماد مرهج الهيئى، الجريمة المعلوماتية- نماذج من تطبيقاتها، دراسة مقارنة في التشريع الاماراتى و السعودى و البحرينى و القطرى و العمانى، مصدر سابق، ص53.



ھەر لەم بارەيەو، پىمان وايە كە دەستەواژەى تاوانەكانى كۆمپيوتەر بە تەنھا بەتەواۋى بەس نىە بۇ ناورەندكردى ئەم جۆرە پىشكىلكارىيەنە، چۈنكە راستە زۆربەى تاوانەكان لەسەر كۆمپيوتەر يا بەھۆى كۆمپيوتەرەو ئەنجام دەدرىن، بەلام لە ھەمان كاتدا بەشىكى ترىش لەم تاوانانە بە رېڭكاي بەكارھىنەنى تۆر ياخود ھىلى ئىنتەرنېتەو ئەنجام دەدرىت و رەنگە بەبى بوونى ئىنتەرنېت نەتوانرىت ئەنجام بدرىن، بۇ نمونە ھەندىك جۆرى تاوانى بلاكورنەو ھى قايروۇس و چوونەژوورەو و مانەو ھى بى مۆلەت.

داخووزى ھەوتەم

تېروانىنى ئىمە لەبارەى ئەم بابەتە

ئەو باس و خواسانەى سەرەو دەرخەرى ئەو ھەن كە لە ميانەى گەشتەكەماندا ھەولمانداو بەشىك لەو دەستەواژانەى كە بۇ ناورەندكردى تاوانەكانى كۆمپيوتەر و ئىنتەرنېت بەكارھاتوون بەخەينەروو، ئەمە چ لەسەر ئاستى تېروانىنى شارەزاين و ياساناسان بىت، ياخود لەسەر ئاستى بەكارھىنەنى دەستەواژەكەو بىت لەلايەن ياسادانەرەو، ماوتەو بەلېين دواى ھەلەستەكردىن لەسەر بەشىك لەو دەستەواژانەو تاوتوئى كرىدى بەشىكى تریان، تېروانىنى خۆمان لەبارەى ئەم بابەتە پىشكەش بەكىن، كە خۆى دەبىنتەو لەو ھى كە بەپەسەندى دەزانين دەستەواژەى تاوانەكانى كۆمپيوتەر و ئىنتەرنېت بۇ ناورەندكردى ئەم جۆرە پىشكىلكارى و تاوانانە بەكاربھىنرىت كە ھەرچەندە بەكارىش ھىنراو بەلام نەك لەسەر ئاستى ياساكان بەلكو لىرەو لەوئى جارجار ئامازەى پىدراو،(1) چۈنكە زياتر دەرخەرى و اتاۋ ماناى دياردەكەيە و راستەوخۇ و بەروونى ھزر و سەرنجى خويىنەر يا گوڭىر ئاراستەى ئەو جۆرە تاوانانە دەكات، نەك وەك ئەو دەستەواژە ئامازەپىكراوانەى سەرەو كە لەبەر فراوانى و زۆرى لىكدانەو ھەكانى سەبارەت بە و اتاكانيان، زۆر بابەتى تر خۆى دەخزىنتە ناويان و دەبىنتە ھۆى پەرت بوونى سەرنج و (تەركىزى) خويىنەر و بەشىو ھەكى ئاسان و راستەوخۇ نابەن و كىشى ناكەن بەرەو و اتاى ئەم جۆرە تاوانانە.

ھەرچەندە ھەندىك لە توڭزەرانى ئەم بوارە پىيان وايە كە ئەم دەستەواژەيە ورد و دروست نىە بۇ ناورەندكردى دياردەكە و تەنھا ئەو تاوان و چالاكىيە نەخووزراوانە دەگرىتەو كە لەرېڭكاي كۆمپيوتەر و ئىنتەرنېتەو ئەنجام دەدرىن و ئەوانە ناگرىتەو كە بەرېڭكاي مۇبايلەو دېنە ئەنجامدان(2)، بەلام لىرەدا پىويستە ھەلەستەيەك بەكىن لەسەر ئەم بابەتە و جياۋازى بەكىن لەنئىوان دوو جۆر لە تاوان كە مۇبايل و تابلىت تىياندا رەگەزىكى گرنكى تاوانەكەيە، جۆرى يەكەم خۆى

(1) بۇنمونه: د. غنام محمد غنام، دور قانون العقوبات في مكافحة جرائم الكمبيوتر والانترنت، الطبعة الاولى، دار الفكر والقانون للنشر والتوزيع، المنصورة، 2016-2017. وەك ناوئىشانى كىتیب. ھەرەو ھا، د. محمد عبدالله ابوبكر سلامة، موسوعة جرائم المعلوماتية، جرائم الكمبيوتر والانترنت، منشأة المعارف، الاسكندرية، 2006، وەك ناوئىشانى كىتیب.

(2) رشاد خالد عمر، مصدر سابق، هامش رقم (5)، ص 20.



دهىننېتتەوہ له كۆمەلە تاوانىكى كلاسىكى وەكو جىنپودان، ھەپەشە، ناوزپاندن ياخود بلاوكردنەوہى وىنە و تايەتمەندىيە كەسىيەكانى تاوانلىكراو، له راستىدا ئەم جورەيان لەبەر ئەوہى به ياسا كلاسىكىيە كۆنەكان پاراستنى ياسايان بۇ دانراوہ و خراونەتە چوارچىوہى تاوانەوہ و بەم پىيەش دەكەونە دەرەوہى سنورى توڧزىنەوہ و مەبەستەكەى ئىمە، بەلام جورى دووہم كە مەبەستمانە و بابەتى توڧزىنەوہكەى ئىمەيە ئەو تاوانانەن كە چ بە رىڭكاي كۆمپىوتەر و چ بە رىڭكاي ئەو مۇبايل و تابلىتتە زىرەكانە و ھاوشىوہكانيان دەكرىت ئەنجام بدرىن كە ھەمان تايەتمەندى كۆمپىوتەريان ھەيە و پەيوەست دەبن بە ھىلى ئىنتەرنېتتەوہ و ھەمان سىستەمى كاركدنېشان ھەيە، لىرەدا دەپرسىن ئايا تاوانەكانى كۆمپىوتەر و ئىنتەرنېتتە تەنھا ئەو تاوانانە دەگرىتتەوہ كە بە رىڭكاي كۆمپىوتەر و ئىنتەرنېتتەوہ ئەنجام دەدرىن؟ (وہك ئەو بۆچونەى سەرەوہ ئاماژەى پىكردوہ) ياخود ئەوانەش دەگرىتتەوہ كە بە رىڭكاي ئەم مۇبايلە زىرەكانەوہ دىنە ئەنجامدان؟

لەوہلامدا دەلىين بەلى بى گومان بەمانەش دەوترىت تاوانى كۆمپىوتەر و ئىنتەرنېت، چونكە راستە ئەم تاوانانە بە رىڭكاي كۆمپىوتەرەوہ ئەنجام نادرىن، بەلكو بە رىڭكاي ئەو مۇبايلە زىرەكانەوہ ئەنجام دەدرىن كە ھەمان كارى كۆمپىوتەرەكە دەكەن و ھەمان ئەو سىستەم و بەرنامانەى كە لە كۆمپىوتەرىكدا پىادە دەكرىت، دەتوانرىت لەم جورە مۇبايلانەشدا بەكارىت، گرنگ ئەوہيە لەتوانايدا ھەيىت تاوانە تاكەكانى سەر كۆمپىوتەرىشى پى ئەنجام بدرىت، بۆيە پىمان وايە كە مۇبايلى زىرەكيش خوى لەخویدا كۆمپىوتەرىكى بچوككراوہيە و پەرەسەندن و پىشكەوتنى تەكنولۇجيا لە داھاتوودا ئەوہ دەسەپىنېت بەسەرماندا كە ئىتر مەرج نىە كۆمپىوتەر بەو شىوہ و قەبارە گەورەى كە لەكاتى ئىستادا بونيان ھەيە بەرھەم بەپىنرىن، بەلكو ئاماژەكان بەرەو بچوككردنەوہى ئامىرە تەكنولۇجىيەكان دەپون و رەنگە لەداھاتوويەكى نىزىكدا بە ئامىرىكى يەكجار بچووك بتوانرىت بە تەواوى ھەمان كارى كۆمپىوتەر ئەنجام بدرىت تەننات بەشىوہيەكى ئاسانتريش، بۆيە پىويست ناكات گرنگى لەپادەبەدەر بە ناوى ئامىرەكان بدەين بەلكو ئەوہى گرنگە ئايا بەو ئامىرە دەتوانىن ئەم جورە تاوانانەى پى ئەنجام بدەين ياخود ناتوانىن، لىرەدا لەبەر ئەوہى دەكرىت بەو مۇبايلانەش ھەمان تاوان ئەنجام بدرىت و ھەمان سىستەمى كۆمپىوتەريان تىدايە بۆيە دەتوانىن بلىين كە ھەر تاوانىكىش بەو مۇبايلانە ئەنجام بدرىت دەچنە خانەى تاوانەكانى كۆمپىوتەر و ئىنتەرنېتتەوہ و دەتوانىن بەھەمان ناو ناوزەندىان بكەين. لەپال ئەمەشدا ئەگەر بگوترىت ناكرىت مۇبايل و تابلىتتە زىرەكانە بە كۆمپىوتەر ھەژماربكرىن ئەوا وشەى (ئىنتەرنېتتە) ئەو كەلىنە پىر دەكاتەوہ كەوا ئامرازى بەستنەوہى مۇبايلە زىرەكانە بە جىھانى دەرەوہ.

ھەرەوہا دەستەواژەى ئىنتەرنېتتەش كە زىادمان كردوہ مەبەست لىي ئەوہيە كە زۆرەى ھەرەزور لەو تاوانە تاكانەى كۆمپىوتەر و ئىنتەرنېتتە بەبى پەيوەست بوونى كۆمپىوتەر بە ھىلى ئىنتەرنېتتەوہ ئەستەمە ئەنجام بدرىن بەلكو زۆرەيان بە كەلك وەرگرتن لە خزمەتگوزارى ئىنتەرنېتتە و بەستنەوہيان لەرپىيەوہ بە كۆمپىوتەرەكانى ترەوہ ھەلدەستن بە ئەنجامدانى ئەم تاوانانە.



كۆتايى

دواى تهاوا بوونى توڧىڧينه وه كه مان، كاتى ئه وه هات له خواره وه ده ره نه نجام و پاسپارده كانمان بخه ينه روو:

به كه م: ده ره نه نجامه كان:

1- له دواى ئه وهى كه به كارهيئنانى كۆمپيوته ر وهك ئامرازىكى سه ره كى پايى كردن و ئاسانكارى كردنى كاروباره كان له سه رتاسه رى جيهان به شيويه كى به ربلاو په رى سهند، به تاييه ت تر دواى سه ره ه لدانى ئيئته رنيئت و په يوه ست بوونى له گه ل كۆمپيوته ردا، هاوته ريب به مه پيشيلكارى جؤراو جؤريش رووبه روويان بووه وه كه ده ره نجامى زؤر نه رىنى و ترسناكى به دواى خؤيدا ليكه وته وه، ئيتر دواى ئه مه به مه به ستي ناوزه ندردى ئه م پيشيلكارىيانه جؤره ها ناو و ده سته واژه ي جياواز هاتنه كايه وه كه هه ريه كيكيان به پي قؤناغ و بارودؤخىكى جياوازو له ديدگا و تيروانىيىكى جياوازوه دروست بوون و سه ريان هه لدا.

2- تاكو ئيستاج له سه ر ئاستى ياساناسان و گرنگى پيدهرانى ئه م پرسه چ له سه ر ئاستى ياسا ريكخه ره كانى تاييه ت به م بواره كؤده نكيه ك به دى ناكريئت سه باره ت به ده سته واژه يه كى يه كگرتوو بؤ ناوليئانى ئه م پيشيلكارىيانه، به لكو هه ر يه كيكي به شيوازيك و به ناويك ناوزه ندى كر دوون كه ره نكه هؤكارى ئه م جياوازيه ش بگه رپته وه بؤ كؤمه ليك پالنه ر كه خؤى ده ييئته وه له وه گه شه سهندن و پيشكه وته خيرايه ي بوارى ته كنؤلؤجيا له لايه ك، له هه مان كاتيشدا و بلاو بوونه وهى زؤر و له راده به ده رى ديارده ي پيشيلكارىيانه كانى سه ر كۆمپيوته رله لايه كى تر، سه ربارى ئه مه ش جياوازي له ديدگا و تيروانىن و بيربؤچوونى شاره زايان و تاييه تمه ندانى بواره كانى ياسا و زانسته كؤمه لايه تيه كان و ته نانته راگه ياننده كان ئه م جياوازيه ي زؤرتر كر دووه، ياخود هه نديك جار جياوازيه كه ره نكه به هؤى جيانه كرده وهى پيكه اته مادي و مه عنه ويه كانى كۆمپيوته ره وه سه رى هه لدايئت.

3- يه كلاكرده وه و جيگيركردى ده سته واژه يه كى دروست بؤ ئه و تاوان و پيشيلكارىيانه ي به كۆمپيوته ر په يوه ستن كه ده رپرى ديارده كه بيت و بيتته مايه ي ديارى كردنى سنوره كه ي و واتاى ته واوه تى پى به خشيت و له وانى تر جياى بكا ته وه، گرنگيه كى راده به درى هه يه و ده يئته بنه ما بؤ ديارى كردنى چوارچيويه چؤنيه تى مامه له كردن له گه ليدا، هه روه ها ريخؤشكه ره بؤ دانانى پيئاسه يى گشتگير و پوختيش بؤ ديارده كه و زياتر روون بوونه وهى، سه ربارى ئه مه ش هه بوونى يه ك ده سته واژه ي تاييه ت به م بواره پيشينه مه رجي هه ره پيويسته بؤ يه كخستنى ئه و ياسايانه ي كه مامه له له گه ل ئه م پرسه ده كه ن. هه روه ها ريخؤشكه ره بؤ ئه وهى هه ول و هاريكارىيه ناوخؤيى و نيوده وه لته ييه كان يه كبريئ بؤ رووبه رووبوونه وهى ئه م ديارده دزيوه. به پيچه وانه شه وه زؤرى و بؤرى ئه م ده سته واژه انه ده يئته هؤى دروست بوونى جؤريك له تيكه لى و سه رليشيوان سه باره ت به تيگه يشتن له م تاوانانه و په رت بوونى سه رنج و نه گه ياندى مه به سته بنه ره تيه كه، كه ئه مه ش كاريگه رى زؤرى نه رىنى ده يئت بؤ چؤنيه تى هه لسو كه وت كردن له گه ل گرفته كه.



4- ھەرچەندە گەلىك ناو و دەرپرېن بەمەبەستى ناۋزەندىكى ئەم تاۋانانە بەكارھاتوون، بەلام ديارترين و بەرېلاوترينيان دەتوانين پۆلېن بىكەين بەسەر دوو پۆل، ئەو ناۋزەندىكى ئەم تاۋانانە بەبەستى تاۋانەش كە پىشت بەبابەتى تاۋانەش كە دەبەستى ئەۋانەش كە پىشت دەبەستى بە ئامرازەكانى ئەنجامدانى تاۋانەش كە.

دووھم: پاسپاردەكان:

1- لەسەر ئاستى پىپۇران و شارەزايانى بواری كۆمپىوتەر و ئىنتەرنېت دياردەي پىشېلكارىيەكانى پەيوەست بە كۆمپىوتەر و ئىنتەرنېت دەستەۋازەيەكى ديارىكراۋى يەكگرتوۋيان بۆ دابندىت تاكو ھەموولايەك بە يەك شىۋە تىگەيشىتيان لەبارەيەۋە ھەيىت و راستەۋخۆ لە مەبەست و واتاكەي بگەن، ئەمەش بەمەبەستى يەكخىستى چۆنەتى مامەلەكردن و بەرەنگار بوۋنەۋەي دياردەكە ھەم لە روۋى ياسايەۋە ھەم لە روۋىيەكانى دىكەۋە، ھەم لەسەر ئاستى نىۋخۆي ھەم لەسەر ئاستى نىۋدەۋلەتى.

2- لەسەر ئاستى پىپۇران و شارەزايانى بواری ياساۋ تاۋانى و بەتايەت تر بواری تاۋانەكانى كۆمپىوتەر و ئىنتەرنېت كۆدەنگىيەك دروست بىت لەسەر دەستەۋازەيەكى يەكگرتوۋ بۆ ناۋزەندىكى ئەم جۆرە پىشېلكارىيە، تاكو لەكاتى داپشتن و دەرچواندىن ياسايەكى تايەت بەم بوارە بەتايەت سەبارەت بەو ۋلاتانەي كە تاكو ئىستا ھەنگاۋى ياسايان لەم بارەيەۋە نەگرتوۋتە بەر لە نىۋيشياندا عىراق و ھەرىمى كوردستان، يەكلایى كوردنەۋەي ئەم پرسە بەشىۋەيەكى ئاسان بەرپۆدەچىت و ھىچ گىروگرفتىكى ئەۋتۆ نايەتە پىش ياسادانەر.

3- پالپىشت بەو شىۋەيەي كە لەناۋەرۋكى ئەم توپزىنەۋىيەدا پىشكەشمان كوردوۋە، پىشنىارى بەكارھىتەنى دەستەۋازەي (تاۋانەكانى كۆمپىوتەر و ئىنتەرنېت) دەكەين بۆ ناۋزەندىكى ئەم جۆرە پىشېلكارىيە، كە پىمان وايە وردترين و دروسترين دەستەۋازەيە لەناۋ ئەو دەستەۋازانەي كە تاكو ئىستا پىشكەش كراۋن كە بتوانىت ھىما و گوزارشت بىكات لە واتا و ماناى دياردەكە.

ليستى سه رچاوه كان

يه كه م: به زمانى عه ره بى

أ- كتيب:

1. امير فرج يوسف، الجرائم المعلوماتية على شبكة الانترنت، دار المطبوعات الجامعية، الاسكندرية، 2008.
2. جعفر حسن جاسم الطائي، جرائم تكنولوجيا المعلومات رؤية جديدة للجريمة الحديثة، دار البداية ناشرون و موزعون، عمان، 2008.
3. د. حسين محمد الغول، جرائم شبكة الانترنت و المسؤولية الجزائية الناشئة عنها، دراسة مقارنة، الطبعة الاولى، مكتبة بدران الحقوقية، بيروت، 2017.
4. حنان ریحان مبارك المضحكي، الجرائم المعلوماتية، دراسة مقارنة، الطبعة الاولى، منشورات الحلبي الحقوقية، بيروت، 2014.
5. د. راشد محمد المري، الجرائم الالكترونية في ضل الفكر الجنائي المعاصر، الطبعة الاولى، دار النهضة العربية للنشر و التوزيع، القاهرة، 2018.
6. رشاد خالد عمر، المشاكل القانونية و الفنية للتحقيق في الجرائم المعلوماتية، دراسة تحليلية مقارنة، الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، 2017.
7. د. طه سيد احمد الرشيدى، مدى المواجهة التشريعية لجرائم المعلومات في نظام الجزائري و المصري و السعودي، الطبعة الاولى، دار الكتب و الدراسات العربية، الاسكندرية، 2016.
8. د. علي عبود جعفر، جرائم تكنولوجيا المعلومات الحديثة الواقعة على الاشخاص و الحكومة، الطبعة الاولى، منشورات زين الحقوقية، بيروت، 2013.
9. د. عمار عباس الحسينى، جرائم الحاسوب و الانترنت- الجرائم المعلوماتية، الطبعة الاولى، مكتبة زين الحقوقية، لبنان، 2017.
10. د. غنام محمد غنام، دور قانون العقوبات في مكافحة جرائم الكمبيوتر و الانترنت، الطبعة الاولى، دار الفكر و القانون للنشر و التوزيع، المنصورة، 2016-2017.
11. ليون دكي: دروس في القانون العام، تعريب: د. رشدي خالد، منشورات مركز البحوث القانونية (1)، مطبعة وزارة العدل، بغداد، 1981.
12. د. محمد حماد مرهج الهيبي، الجريمة المعلوماتية- نماذج من تطبيقاتها، دراسة مقارنة في التشريع الاماراتي و السعودي و البحريني و القطري و العماني، دار الكتب القانونية و دار الشتات للنشر و البرمجيات، مصر-الامارات، 2014.
13. د. محمد حماد مرهج الهيبي، جرائم الحاسوب، ماهيتها، موضوعها، اهم صورها و الصعوبات التي تواجهها- دراسة تحليلية لواقع الاعتداءات التي يتعرض لها الحاسوب و موقف التشريعات الجنائية منها، الطبعة الاولى، دار المنهاج للنشر و التوزيع، عمان، 2005.
14. د. محمد عبدالله ابوبكر سلامة، موسوعة جرائم المعلوماتية، جرائم الكمبيوتر و الانترنت، منشأة المعارف، الاسكندرية، 2006.



15. محمد علي العريان، الجرائم المعلوماتية، دار الجامعة الجديدة، الاسكندرية، 2011.
16. د. محمد كمال شاهين، الجوانب الاجرائية للجريمة الالكترونية في مرحلة التحقيق الابتدائي، دراسة مقارنة، دار الجامعة الجديدة، الاسكندرية، 2018.
17. محمود احمد عبابنة، جرائم الحاسوب و ابعادها الدولية، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر و التوزيع، عمان، 2009.
18. د. مشتاق طالب وهيب النعيمي، تزوير المعلومات كأحد صور الجرائم المعلوماتية، دراسة مقارنة، الطبعة الاولى، منشورات زين الحقوقية، بيروت، 2018.
19. نبيلة هبة هروال، الجوانب الاجرائية لجرائم الانترنت في مرحلة جمع الاستدلالات، الطبعة الاولى، دار الفكر الجامعي، الاسكندرية، 2007.
20. نهلا عبدالقادر المؤمني، الجرائم المعلوماتية، دار الثقافة للنشر و التوزيع، الطبعة الاولى، عمان، 2008.
21. هشام محمد فريد رستم، قانون العقوبات و مخاطر تقنية المعلومات، مكتبة الالات الحديثة، 1994.

ب- ياساكان:

1. قانون المعاملات و التجارة الالكترونية لامارة دبي رقم (2) لسنة 2002.
2. قانون مكافحة جرائم تقنية المعلومات لدولة عمان رقم (12) لسنة 2011.
3. قانون تنظيم التواصل على الشبكة ومكافحة الجريمة المعلوماتية السورية، الصادر بالمرسوم التشريعي رقم/17 لعام 2012.
4. قانون رقم (60) لسنة 2014 بشأن جرائم تقنية المعلومات البحريني.
5. قانون رقم (63) الكويتي لسنة 2015 بشأن مكافحة جرائم تقنية المعلومات.
6. قانون الجرائم الالكترونية الاردنية رقم (27) لسنة 2015.
7. قانون اتحادي رقم (12) لسنة 2016 في شأن مكافحة جرائم تقنية المعلومات-الاماراتي.
8. نظام مكافحة الجرائم المعلوماتية السعودي، لسنة 1428 الهجرية.

دووهر: به زمانى ئينگليزى

a. Books:

1. BERNADETTE H. SCHELL & CLEMENS MARTIN, CYBERCRIME - A REFERENCE HANDBOOK, xii (2004)
2. DEBRA LITTLEJOHN SHINDER, SCENE OF THE CYBERCRIME: COMPUTER FORENSICS HANDBOOK, SYNGRESS PUBLISHING (2002).
3. RUSSELL G. SMITH ET AL., CYBERCRIMINALS ON TRIAL (2004).

b. Papers:

1. Douglas H. Hancock, To What Extent Should Computer Related Crimes Be the Subject of Specific Legislative Attention? 12 Albany Law Journal of Science & Technology 97 (2001).
2. Elizabeth A. Glynn, Computer Abuse: The Emerging Crime and the Need for Legislation, 12



Fordham Urban Law Journal (1984).

3. John Montgomery, Computer Crime, White-Collar Crime: Fourth Survey of Law, 24 American Criminal Law Review 429 (1987).
4. Michael Hatcher et al, Computer Crimes, 36 American Criminal Law Review, 397 (1999).
5. Robert Ditzion et al, Computer Crimes, 40 American Criminal Law Review, 285 (2003).
6. Steve Shackelford, Computer-Related Crime: An International Problem in Need of an International Solution, 27 Texas International Law Journal, 479 (1991).

c. Codes and Conventions:

1. USA Computer Fraud and Abuse Act of 1986, 18 U.S.C
2. Virginia Computer Crimes Act (1986)
3. United Kingdom's Computer Misuse Act (1990).
4. Malaysian Computer Crimes Act (1997)
5. Council of Europe Convention on Cybercrime (2004).
6. The Cyber Crime Law No. 109/2009 of Portugal.
7. An Act Defining Cybercrime, Providing For The Prevention, Investigation, Suppression and The Imposition of Penalties Therefore and for other Purposes, no. 10175/2012 (Philippines).

تسمية جرائم الكمبيوتر والانترنت

هاوکار عمر احمد	ا.د.رزگار محمد قادر
وزارة العدل	كلية القانون / جامعة صلاح الدين
hawkar.ahmed21@yahoo.com	rizgar70m@yahoo.com

ملخص

بعد الانتشار واسع النطاق لاستخدام الكمبيوتر والانترنت في مختلف مجالات الحياة كوسيلتين مهمتين لتسهيل المهام اليومية والاتصالات وتقليل الجهود المبذولة في الأعمال والأشغال وما تبع ذلك من بروز ظاهرة سوء الاستخدام لهما، فقد تمت الإشارة الى تلك الاساءات واستخدمت في تسميتها الكثير من المصطلحات و التسميات سواء من قبل الشراح والفقهاء القانونيين أو المختصين في هذا المجال أو التشريعات التي تناولت هذا الموضوع.

في سبيل أن تكون المعالجة القانونية لأي مشكلة ناجحة ومثمرة لابد وقبل كل شيء من الوقوف والاتفاق على التسمية الاكثر ملائمة للمشكلة المعروضة، وهذا القول ينطبق تماما على موضوع الاساءات والاستخدامات غير المشروعة للكمبيوتر والانترنت.



وهذا البحث انصب بالذات على موضوع هذه التسمية، حيث تمت الاشارة الى العديد من التسميات والمصطلحات للتعبير عنها، وبما أن هذا البحث هو جزء من دراسة أوسع منصبه على التصدي القانوني لهذه الظاهرة فكان لابد أن نعالج أولا مسألة المصطلح أو التسمية التي تعبر عن الظاهرة المشار اليها أكثر من غيرها. ولقد قمنا في هذا البحث بدراسة المصطلحات المستخدمة كلا على حدى مما مكننا من التوصل الى المصطلح الانسب من بينها.

الكلمات المفتاحية: التسميات، الجرائم المتعلقة بالكمبيوتر، ساير كرايم، المواجهة، توحيد الاسماء.

Naming of computer and Internet crimes

Prof.D. Rizgar.M. Kadir	L. Hawkar Omar Ahmed
Collage of Law / Salahaddin University	Ministry of Justice
rizgar70m@yahoo.com	hawkar.ahmed21@yahoo.com

Abstract

After the widespread use of computers and the Internet in various areas of life as two important means to facilitate daily tasks and communications and reduce efforts exerted in business and works and the consequent emergence of the phenomenon of misuse for them, these abuses were referred to by many terms whether by the legal scholars, specialists in this field or legislation that has dealt with this topic.

In order for the legal treatment of any problem to be successful and fruitful, there shall be a common agreement on the most appropriate name for the presented problem, and this applies perfectly to the issue of abuse and illegal uses of the two aforementioned means.



This research focused specifically on the subject of this naming, as many terms were used to express it, and since this research is part of a broader study focusing on the legislative confrontation of these abuses, we had to first address the issue of the term that expresses the phenomenon referred to more than others.

In this research we have studied the used terms separately, which enabled us to find out the most suitable term among them.

Keywords. Naming, computer and Internet crimes, Cyber Crime, Confronting, Standardization of Names.