



සයිබර් සුරැකුම

හෙට දිනහ පරපුරේ සයිබර් ආරක්ෂාවට අත්පොත

හිතවතී වෙතිනි



සයිබර් සුරක්‍රම

හිතවනී වෙනිති

සයිබර් සුරැකුම

හිතවතී වෙනිතී

ISBN 978-624-5622-07-8

කංවුක නිර්මාණය : පුෂ්පානන්ද ඒකනායක

චිත්‍ර : ධනංජා සුබසිංහ

තොරතුරු සැකසුම : නමරු විජේසේකර

මෙම පොත ප්‍රකාශයට පත්කළේ නිර්මාණශීලී පොදු බලපත්‍රය (Creative Commons License) යටතේ ශ්‍රී ලංකා තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණ නියෝජිතායතනය (ICTA) විසින් නිකුත් කරන ලද "AdBhashitha" (යුනිකෝඩ්) අකුරු භාවිතයෙනි.

ප්‍රකාශනය

ලංකා වසම් ලේඛකාධිකාරිය
බර්තාඩ් ව්‍යාපාරික උද්‍යානය,
106, දුටුගැමුණු විදිය, දෙහිවල.

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි

පළමු මුද්‍රණය - අගෝස්තු 2021
පළමු සංස්කරණය - පෙබරවාරි 2024

දුරකථනය : 011 421 6062
ඉ-මේල් : help@hithawathi.lk
වෙබ් අඩවිය : www.hithawathi.lk



අන්තර්ජාලය අද අපට තැනිවම බැරි දෙයක් වෙලා තිබෙනවා. අපේ පෞද්ගලික කටයුතු, රාජකාරි කටයුතු මෙන්ම අධ්‍යාපනික කටයුතු අපි දැන් කරන්නේ පරිගණකයෙන් තැන්තම් ෆෝන් එකෙන්. අපි මින් පෙර නොසිතූ පරිදි අපගේ කටයුතු බොහොමයක්ම ඔන්ලයින් කළ හැකි බව දැන් ඔප්පු වෙලා.

අන්තර්ජාලයේ යහපත් දෑ බොහොමයක් තිබුණත් එහි අයහපත් පැත්තකුත් තියනවා. එහෙ මෙහෙ නොබලා මහපාර හරහා දුවන එක අතතුරුදායකයි. ඒ වගේම, නොසැලකිලිමත්ව අන්තර්ජාලයේ සැරිසැරීමත් අතතුරුදායකයි. එම අතතුරු පිළිබඳ හොඳින් දැනුවත් වී, කළ යුතු නොකළ යුතු දෑ පිළිබඳව අවබෝධයෙන් සිටීම පාසල් දරුවන්ට විශේෂයෙන් වැදගත් වෙනවා. අද දවසේ, අපේ ආරක්ෂාව රැකගෙන, අන්තර්ජාලයෙන් වඩා හොඳ ප්‍රයෝජනයක් ලබා ගන්නේ එහෙමයි.

හිතවනී ව්‍යාපෘතිය ඒ සඳහා ඉතා වටිනා උත්සාහයක් මේ පොත් පිටවෙත් ඉදිරිපත් කරනවා.

කාන්තාවන්ට, තරුණියන්ට, යෞවනයන්ට හා දරු දැරියන්ට අන්තර්ජාලය සහ එහි සේවා භාවිත කිරීමේදී සිදු වන අපහසුතා, වැරදි යොමු කිරීම්, වැරදි හා අනවශ්‍ය බලපෑම් ආදිය පිළිබඳ ඔබ සමග කතා කරන්න හා ඔබව දැනුවත් කරන්න හිතවනී ඉන්නවා. එවැනි අවස්ථාවල දී කළ යුතු දෑ මෙන් ම එවන් අතතුරු වළක්වාගත හැකි අයුරු හිතවනී ඔබට කියා දෙනවා. හිතවනී, ලංකා වසම් ලේඛකාධිකාරිය (LK Domain Registry) මගින් සිදු කරන ව්‍යාපෘතියක්.

මහාචාර්ය ගිහාන් ඩයස්

හිතවනී ගැන...

අන්තර්ජාලය භාවිතයේ දී හමුවන විවිධ ආකාරයේ පුද්ගලයන් සහ ක්‍රියාකාරකම් නිසා ඇතිවන ගැටලුවලට මුහුණ දෙන්නටත් ඒ පිළිබඳ නිවැරදි අවබෝධය සහ ඒවායින් ආරක්ෂා වී සිටීම සඳහා වන මග පෙන්වීමක් ජනතාවට ලබාදීම හිතවනී ව්‍යාපෘතියේ මූලික අරමුණු වේ. නොමිලයේ ලබාදෙන සේවාවක් වන "හිතවනී" උපකාරක සේවය ලංකා වසම් ලේඛකාධිකාරියේ (LK Domain Registry) ප්‍රධාන අනුග්‍රහය සහිතව වසර ගණනාවක් මුළුල්ලේ ශ්‍රී ලාංකිකයන් රැසකට සෙන සලසමින් මෙම ක්‍රියාවලීන්හි සක්‍රිය ව තීරන ව සිටි. මීට අමතර ව මනා සේවාවක් ලබාදීම සඳහා රාජ්‍ය, රාජ්‍ය නොවන සහ ජාත්‍යන්තර සංවිධානවලින් ද සහයෝගය ලබා ගනිමින් හිතවනී ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක වේ.

පිටුම

ඔබේ ළබැඳි හිතවතියගෙන්

සියලු ම දූ දරුවන්ට සෙනෙහසින්

පටුන

හැඳින්වීම.....	i
1. අපේ තොරතුරු හරි ම වැදගත්	1
2. සයිබර් ප්‍රහාරවලට උපකාර නොකරමු	7
3. උපාංගවල ආරක්‍ෂාව සුළුකොට නොතකමු	12
4. අන්තර්ජාල වංචාවලට හසු නොවෙමු	16
5. සමාජ ජාල දැනගෙන පාවිච්චි කරමු	20
6. සයිබර් හිරිහැරවලට බිය වෙන්න එපා.....	24
7. තීනි පද්ධතිය ඔබ වෙනුවෙන් සුදානම්	28
8. මානසික ගැටලුවලට මූල පුරන සයිබර් අපරාධ.....	32
9. තාක්ෂණය කියන්නේ හරිම වටිනා දෙයක්	36
10. සයිබර් හිරිහැරයකට මුහුණ දුන්නොත් අමතරින්	40
පාරිභාෂික වචන මාලාව	43
යොමුව	46
ඔබේ දැනුම උරගා බලන්න.....	47

හැඳින්වීම

හිතවනී සංවිධානය විසින් ගෙන එනු ලබන මෙම අත්පොත පාසල් දරුවන්ට මෙන්ම අන්තර්ජාල ආධුනිකයන්ට සයිබර් ආරක්ෂාව පිළිබඳ ව එනම්, අන්තර්ජාලයේ සැරිසැරීමට පෙර එහි ඇති අනතුරු සම්බන්ධ ව දැන සිටිය යුතු මූලික කරුණු ආවරණය කරනු ලබයි.

දරුවන්ට වඩාත් තේරුම් ගත හැකි වාග් ශෛලියක්, රූප, දෙබස්, සහ තාක්ෂණික දැනුම සරල ව මෙහි ඉදිරිපත් කෙරෙනු ඇති අතර, ඕනෑ ම වයසක හා තාක්ෂණික දැනුමක් නොමැති කෙනෙකුට වුව අවබෝධ කරගත හැකි සේ පමණ තොරතුරු මුදා හැර සිංහල පාරිභාෂික වදන් භාවිතයකින් තොරව, සාමාන්‍ය වචනවලින් එන යෙදුම් භාවිතයෙන් දැනුම ගෙන එනු ඇත.

යල්පැනගිය තොරතුරු වෙනුවට මෙම ග්‍රන්ථය සම්පාදනය කරන අවස්ථාව වන තෙක් තව්නතම තොරතුරු මෙහි අන්තර්ගත කර තිබේ. එසේ ම, සමාජ ජාල ඇතුළු අන්තර්ජාලය යනු දරුවන්ට නුසුදුසු තැනක් නොව, අවබෝධයෙන් භාවිත කළහොත් බොහෝ වාසි ලැබිය හැකි එකක් ය යන මතය සමාජගත කිරීමත්, දරුවන් පරිගණක/දුරකථන භාවිතය විනාශකාරී දෙයකැයි යන දුර්මතය බිඳලීමත් හරහා පරිගණක සාක්ෂරතාවයෙන් සිපිරි දරු පරපුරක් දැයට දායාද කිරීමට මින් උත්සාහ ගැනෙනු ඇත.

1. අපේ තොරතුරු හරි ම වැදගත්

මෙම කොටසින් ආවරණය වන කරුණු:

- තොරතුරු යනු ඔබේ වත්කමක් බව
- පෞද්ගලිකත්ව ප්‍රතිපත්ති (Privacy Policy) කියවිය යුතු බව

දත්ත සුරක්ෂිතතා (Data Security) ක්ෂේත්‍රය නිර්වචනය කරන ආකාරයට, අපේ දත්ත සහ ඒවායෙන් ගොඩනැගෙන තොරතුරු කියන්නේ වත්කමක්. ඒ කියන්නේ, එයට වටිනාකමක් තිබෙනවා. ඉතින් ඒවා අපි පණ වගේ ආරක්ෂා කරගන්න ඕනි.

දත්තවලට මූල්‍යමය වටිනාකමක් තිබෙනවා

පරිගණක මෘදුකාංග, අන්තර්ජාලය ඇතුළු සෑම සේවාවක් ම අපේ තොරතුරු (දුරකථන අංකය, උපන් දිනය, ඡායාරූප, අදහස්, ඇතැම්විට බැංකු තොරතුරු) රැස් කර ගන්න බලාගෙනයි ඉන්නේ.

වෙබ් අඩවියක් හෝ සේවාවක් හෝ හදන්න වගේ ම තඩත්තු කරන්න ලොකු පිරිසක් මහත්සි වෙනවා. ඔවුන්ට වැටුප් ගෙවන්න, ආයතනික වියදම් පියවා ගන්න වගේ ම, නිෂ්පාදනය සම්බන්ධ වෙළෙඳ දැන්වීම් පළ කරන්නත් වෙනවා.

ඉතින් මේ තරම් වියදමක් එක්ක එයාලා ඒවා නොමිලයේ දෙන්නේ කොහොමද?

ඔවුන් රැස් කරන දත්ත අතර අපි කැමැති/අකැමැති දේවල්, බලන්න කැමැති වීඩියෝ/ඡායාරූප වර්ග, search කරන දේවල් යනාදිය ඇතුළත් වෙනවා. අපිට නොමිලයේ දෙන සේවාවට අපි ගෙවීම කරන්නේ අපේ පෞද්ගලික දත්තවලිනුයි.

ඔබට, පවුලේ අයට මෙන්ම රටටත් බලපානවා



මගේ තොරතුරු ගන්නාම මට මොකද?

මම ඇමරිකාවේ ජනාධිපති තෙවෙයිනේ

ගුග්ල් මැප්ස් වගේ සේවාවන් GPS දත්ත යොදාගෙන අපි යා යුතු පාර සොයාගන්න උදව් කරනවා වගේම, ඒ සමාගමටත් ඔබ සිටින ස්ථානය දැක ගත හැකි වෙනවා.

මේකෙන් සිදුවන තරක මොකක්ද?

හිතන්න.. කිසියම් ක්‍රස්තවාදී සංවිධානයක් මුළු ලංකාවෙම GPS දත්ත ලබා ගන්නොත් ඔවුන්ට වැඩිම පිරිසක් එක්රැස්ව සිටින ස්ථාන දැනගෙන විශාල හානියක් කරන්නට හැකි වෙනවා.

ෆේස්බුක් මෙන්ම Truecaller වැනි ඇප් Install කරද්දී අපේ ෆෝන් එකේ save කර තිබෙන, අනෙක් අයගේ දුරකථන අංකන් ඔවුන්ට ලබා දෙන ලෙස දක්වනවා. ඇතැම්විට මේවා තෙවන පාර්ශවයකගේ අතටත් යන්න පුළුවන්.

ඉතින් ඒකෙන් ඔයා ගෙදර අයගේ, යාළුවන්ගේ ඇතුළු හැම කෙනෙක්ගේම දත්ත නොසැලකිලිමත්ව තෙවන පාර්ශවයකට ලබා දෙනවා.

දත්ත භාවිත වෙන්වේ කොහොමද කියලා දැනුවත් වෙන්න



වෙබ් අඩවිවල, ඇප්ස්වල පෞද්ගලිකත්ව ප්‍රතිපත්ති (Privacy Policy) නමැති ලේඛනයක් දක්වනවා.

එහි ඔවුන් දත්ත භාවිත කරන හැටි, ගබඩා කර තබා ගන්නා කාලය ඇතුළු විස්තර අඩංගු වෙනවා. එය කියවා සේවාවක් පාවිච්චි කරනවා ද නැද්ද කියා තීරණය කළ යුතු වෙනවා.

අපේ තොරතුරු රැක ගන්නේ කොහොමද?

ඔබේ දෙමව්පියන්ගේ අවසරයකින් තොරව සම්පූර්ණ නම, ලිපිනය, පාසලේ නම හෝ දුරකථන අංකය හෝ වැනි පුද්ගලික තොරතුරු කිසිම කෙනෙකුට ලබා දෙන්න එපා.

මනක තබා ගන්න, යමෙකු පෞද්ගලික තොරතුරු ඉල්ලූ පමණින් ඒවා දිය යුතු වන්නේ නැහැ. හොඳම දේ, එවන් සංවේදී තොරතුරු ලියා තැබීමෙන් හෝ ගබඩා කිරීමෙන් හෝ වැළකීමයි.

ඔයා Vlogs (YouTube Videos / TikTok) කරනවා නම්, නිවස අභ්‍යන්තරය, මුහුණ වැනි ඔයාගේ අත්‍යන්තාව තහවුරු වන ආකාරයේ දර්ශන ඇතුළත් කරන්න එපා. පාවිච්චි නොකරන අවස්ථාවල දී ලැප්ටොප් කැමරාවන් ආවරණය කර තබන්න.



තොරතුරුවල ආරක්ෂාව ගැන වැඩි විස්තර දැනගන්න කැමති නම්, [hithawathi.lk](https://www.hithawathi.lk) වෙබ් අඩවියේ ඇති සටහන බලන්න මේ QR Code එක ස්කෑන් කරන්න.

<https://www.hithawathi.lk/si/help-center-si/cyber-security-tips-si/internet-safety-tips-for-children-and-teens-si/>

අපි ආරක්ෂා වෙන්න ඕන කොහොමද?

කියලා සවිති එයාගේ IT ගුරුතුමියගෙන් ඇහුවා. ටීවර් ඒවා මේ විදියට ලැයිස්තු ගත කලා.



මුරපද රැකගන්න

ඔයාගේ මුරපදය ඔබේ දෙමාපියන් හැර වෙන කිසිවෙකු සමග කියන්න එපා. ඔබ පොදු පරිගණකයක් එහෙමත් තැත්තමි වෙනත් කෙනෙකුගේ පරිගණකයක් භාවිත කරන විට, බ්‍රවුසරය close කිරීමට පෙර ඔබ ප්‍රවේශ වූ සියලුම ගිණුම්වලින් Log out වෙන්න.



ජායාරූප පළ කරන්න එපා

දෙමාපියන්ගේ/භාරකරුවන්ගේ අවසරය ලබා නොගෙන ජායාරූප හෝ වීඩියෝ හෝ ඉන්ටර්නෙට් එකේ දැක්න එපා. වෙනත් අය ඒවා අරගෙන ඔයාලාගේ ප්‍රොෆයිල් හදන්න, පේජ්වලින් share කරන්න ඉඩ තිබෙනවා.



සබැඳි මිතුරන් (Online Friends) හයානකයි

දෙමව්පියන්ගේ/භාරකරුවන්ගේ අවසරය නොමැති ව සබැඳි මිතුරෙකු හමුවීමට යන්න එපා. අවාසනාවකට, සමහර මිනිස්සු ව්‍යාජ සහ වංචනික විදියට පෙනී ඉන්නවා.

එයාලා ඔයාලාට උදව් කරන බව, දූකට පිහිට වෙන බව වැනි කතාවලින් සමීප වෙලා අපයෝජනවලට යොදා ගන්නවා.



අසත්‍ය පුවත් ගැන කල්පනාවෙන්

ඔයා අන්තර්ජාලයෙන් කියවන සෑම දෙයක් ම සත්‍ය තැනැ. පිළිගන්නට පෙර ඒවායේ ඇත්ත තැත්ත සොයා ගන්න.

"තේරුණා තේද?" කියා ටීවර් අහද්දී සවිති හිස වතා "ඔව්" කිව්වා.

මුරපද භාවිතයේ දී මේ දේවල් ගැන සැලකිලිමත් වෙන්න



මුරපදයක් කියන්නේ ගෙදර යතුර වගේ දෙයක්. ඔයාලා ඒක ගෙදරින් පිට වෙත කාටවත් දෙන්නේ නැහැ වගේ ම, පාස්වර්ඩ් එකක් බොහොම ආරක්ෂිත ව තබා ගන්න ඕනේ.

විශේෂයෙන් ඉ-මේල් ගිණුමේ පාස්වර්ඩ් එක කොහේ හෝ ලියා තැබුවොත්, වෙනත් කෙනෙක්ගේ අනකට පත් වුණොත් එය භාවිතයෙන් ලියාපදිංචි කළ ෆේස්බුක්, ස්කයිප් වගේ ගිණුම්

විශාල ප්‍රමාණයක් එක්වර ම එයාලාට අයිති කරගන්න අවස්ථාව ලැබෙනවා.

හොඳ මුරපදයක් දාන්නේ මෙහෙමයි

ඉංග්‍රීසි සිම්පල් සහ කැපිටල් අකුරු මිශ්‍ර කරන්න.

අතරින් පතර ඉලක්කම් ඇතුළත් කරන්න.

විශේෂ සලකුණු (උදා: ?, !, -, %) පාවිච්චි කරන්න.

උපත් දිනය, සම්ප අයෙකුගේ නමක්, හැඳුනුම්පත් අංකය වගේ වෙනත් කෙනෙක්ට පහසුවෙන් සොයාගත හැකි දේවල් යොදන්න එපා.

හොඳ මුරපදයක් පහසුවෙන් සකසා ගන්න පහත වෙබ් අඩවි පාවිච්චි කරන්න පුළුවන්.

- <https://passwordsgenerator.net>
- <https://www.lastpass.com/password-generator>
- <https://www.dashlane.com/features/password-generator>
- <https://1password.com/password-generator/>
- <https://www.avast.com/random-password-generator>

මතක හිටින වචනයක් දාගන්න අවශ්‍ය නම්, උදාහරණයක් ලෙස SriLanka1948 යන්න 1\$ri9L@n4K@8 ලෙස සකසා ගත හැකියි. කිසිම වෙලාවක එකම මුරපදය එක ගිණුමකට වඩා පාවිච්චි කරන්න එපා.

ඊටත් වඩා හොඳ ක්‍රමයක් නමයි LastPass, DashLane, Keeper වැනි සේවාවක් පාවිච්චි කරන එක. එතකොට මතක නියාගන්න වෙන්නේ අදාළ සේවාවේ ප්‍රධාන (master) පාස්වර්ඩ් එක විතරයි.

එවිට පිවිසෙන ගිණුම්වල පාස්වර්ඩ් ටයිප් කරන්නවත් අවශ්‍ය වෙන්නේ තැනි නිසා අපේ කීබෝඩ් එකේ ටයිප් කරන දේවල් සොරාගන්නා කීලොගර් (Keylogger) වැනි සැහැසි මෘදුකාංගවලට පාස්වර්ඩ් සොරකම් කරන්න පුළුවන් වෙන්නේ නැහැ.

ෆෝන් ලොක් එකට නම්, ෆිත්ගර්ප්‍රින්ට් හෝ FaceID ආරක්ෂාව දාගන්න එක පහසුයි. එනමුත්, ඔබ නිදා සිටින අවස්ථාවක වෙනත් කෙනෙක්ට ඔබේ ඇඟිල්ල තබා හෝ මුහුණ වෙත දුරකථනය යොමුකර හෝ අත්ලොක් කරගත හැකි වෙනවා. එනිසා මුරපදයක් යෙදීම සෑමවිට ම ආරක්ෂිත ක්‍රමවේදයක්.

2. සයිබර් ප්‍රහාරවලට උපකාර නොකරමු

මෙම කොටසින් ආවරණය වන කරුණු:

- ලියාපදිංචි කළ මෘදුකාංග භාවිතයේ වැදගත්කම
- තමා නොදැනුවත්වම හැකර්වරුන්ගේ අතකොළ වන බව
- වෛරසවලින් ආරක්ෂා වන ආකාරය



විරස්වී- මට ලියුමක් ටයිප් කරගන්න ඔෆිස් දාගන්න ඕන. ඔයා ගාව කුක් එකක් තියෙද?

ප්‍රබෝද- කුක් කරපු සොෆ්ට්වෙයා පාවිච්චි කරන එක තීනි විරෝධයි. අනික ඒකෙන් කම්පියුටර් එකට වෛරස් එන්නත් පුළුවන්. මම ඔයාට OpenOffice දාලා දෙන්නම්.

පරිගණකයට, මෙහෙයුම් පද්ධතිය සහ මෘදුකාංග ස්ථාපනයේදී මුදලක් ගෙවන්නට සිදු වෙතවා. ඒක එසේ නොකර බොහෝ දෙනෙක් කුක් කරපු මෘදුකාංග පාවිච්චි කරතවා. එනකොට අපි සයිබර් ප්‍රහාරයකට (botnet එකකට) උදව් දෙන කෙනෙක් බවට පත් වෙතවා. ඒ වගේම, පරිගණකයේ තිබෙන වටිනා දත්ත විනාශ කරන රැන්සම්වෙයා (Ransomware) වෙරසවලට ගොදුරු වෙන්නත් ඉඩ තියෙනවා.

කුක් මෘදුකාංග සකසන හැකර්වරු ඒවා අපිට ආදරයට හදන්නේ නැහැ. ඔවුන් එම ටොරන්ට් (Torrents) සකසන්නේ ඔවුන්ගේ වාසියකුත් සපුරා ගන්නා අතරේයි.

වෙරස් ගාඩ් අක්‍රිය කරන්න එපා

කුක් කළ මෘදුකාංගවල වෙරස තිබෙනවා. ඒ තියා ඒවායේ ස්ථාපන පියවරවල වෙරස් ගාඩ් එක අක්‍රිය කරන ලෙසත් දක්වා තිබෙනවා. ඉතින් ඔබ මුදලක් ගෙවා වෙරස් ගාඩ් (Virus guard / Antivirus software) එකක් දාගෙන හිටියත්, දැන් ඔන්න කැමැත්තෙන්ම අපි වෙරස්වලට දොර හැර දෙනවා.

එසේ පිවිසුණොට පස්සේ, ඔවුන්ට අපේ පරිගණකය පාවිච්චි කරමින් සයිබර් ප්‍රහාර (Cyber-attacks) දියත් කිරීමේ හැකියාව ලැබෙනවා.

ඊට අමතරව, අපේ ගොනු සියල්ලම ආකේතනය (Encrypt) කර, ඒවා නැවත ලබා දෙන්නට නම් මුදලක් ගෙවන්නැයි කියන රැන්සම්වෙයා වෙරස ද දැන් ශීඝ්‍රයෙන් පැතිර යනවා. ගැටලුව වන්නේ අපි ඒ මුදල ගෙවුවත් ආයෙත් වනාවක් ආකේතනය කරලා, නැවත නැවතත් කප්පම් ඉල්ලීමට එයාලාට හැකි වෙන එකයි.



රැත්සම්වෙයාවලින් ගැලවෙන හැටි ගැන hithawathi.lk වෙබ් අඩවියේ ඇති සටහන බලන්න මේ QR Code එක ස්කෑන් කරන්න.

<https://www.hithawathi.lk/si/help-center-si/security-alerts-si/cyber-security-alert-si/>

හැම විටම, ඔබ බාගත කරන්නේ කුමක්ද, එම මෘදුකාංග ස්ථාපනය කිරීමට අවශ්‍ය ද යන්න ගැන සැලකිලිමත් වෙන්න. ඇතැම් අවස්ථාවලදී විඩියෝ හෝ චිත්‍රපට හෝ බාගත කර ගැනීමේ දී විඩියෝ ෆයිල් මුලාවෙන් ද හෝ වෙරස, ඇඩ්වෙයා (Adware) පැමිණිය හැකියි. වෙරස් ගාඩ් එක නිතරම යාවත්කාලීන (Update) කර තබාගන්න.

වෙරසයක් හඳුනා ගන්නේ කොහොමද?

අනුරාධගේ පරිගණකය වෙනදාට වඩා වේගය අඩු වෙලා නිබෙන බව එයාට තේරුණා. පරිගණකය පණ ගැන්වෙන විටත්, මෘදුකාංග විවෘත කරද්දීත් වැඩි කාලයක් ගත වෙනවා වගේම, තිරය මත විවිධ පණිවිඩ දීස් වෙන්නටත් පටන් ගත්තා. මේ ගැන වැඩිදුර හොයාගන්න හිතපු එයා "reasons why a computer runs slow" ලෙස ගූග්ල් සර්ච් කළා.



එවිට හේතුව වශයෙන් අනුරාධ ට දකින්න ලැබුණේ පරිගණකයේ වේගය අඩු වෙන්නට වෛරසයක් පැමිණ තිබීමත් හේතුවක් වෙන්න පුළුවන් කියලායි. පහත දේවලින් රෝග ලක්ෂණ ලෙස දකින්න පුළුවන් බව මීට අමතරව සඳහන් වුණා.

- පරිගණකය සාමාන්‍ය තත්වයට වඩා අඩු වේගයකින් ක්‍රියා කිරීම.
- පරිගණකය නිරතුරුවම ස්වයංක්‍රීයව තැවත පණ ගැන්වීම හා අසාමාන්‍ය ලෙස ක්‍රියා කිරීම.
- පරිගණකයේ ඇති වැඩසටහන් නිසියාකාරව ක්‍රියා නොකිරීම.
- අසාමාන්‍ය, වැරැදි පණිවුඩ දිස්වීම.
- ඔබ විසින් නිර්මාණය නොකරන ලද නව අයිතන පරිගණක නිරය මත දිස්වීම.
- ඔබ විසින් පරිගණකයෙන් ඉවත් නොකරන ලද වැඩසටහන් පරිගණකයෙන් ඉවත්ව ඇති ලෙස දිස්වීම.

පරිගණකය වෛරස ආක්‍රමණයන්ගෙන් වළක්වා ගන්නේ කොහොමද?

<p>ෆයර්වෝල් භාවිතය</p>	<p>මෘදුකාංග යාවත්කාලීන කිරීම</p>	<p>ව්‍යාජ බලපත් ඇති මෘදුකාංග භාවිතයෙන් වැළකීම</p>
<p>යාවත්කාලීන කළ විශ්වාසදායී ප්‍රතිවෛරස මෘදුකාංග භාවිතය</p>	<p>සැකසහිත සබැඳි (ලින්ක්) ක්ලික් නොකිරීම</p>	<p>නොදන්නා ප්‍රභවයන් ගෙන් එන ඉ-තැපැල් ඇමුණුම් විවෘත නොකිරීම</p>

නිදහස් හා විවෘත මෘදුකාංග පාවිච්චි කරන්න

සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටක් වශයෙන් අපිට හැම මෘදුකාංගයම මිලදී ගන්නට අපහසු බව සත්‍යයකි. ඒත්, ඉන් ක්‍රැක් කළ මෘදුකාංග භාවිතය කොහෙත්ම සාධාරණීකරණය වෙන්නේ නැහැ. ඒ වෙනුවට තොම්ලයේ ලබා දී ඇති මෘදුකාංගවලට යොමු වෙන්න පුළුවන්. පහත දැක්වෙන්නේ එවන් ආදේශක කිහිපයකි.

ගෙවා ලබා ගත යුතු මෘදුකාංග / වෙබ් සේවා / මෙහෙයුම් පද්ධති	තොම්ලයේ ලද හැකි ආදේශක
Microsoft Windows	Linux (Ubuntu, Linux Mint)
Microsoft Office	OpenOffice.org, LibreOffice
Adobe Photoshop	GIMP
Autodesk 3ds Max	Blender
Shopify	WordPress (WooCommerce)

3. උපාංගවල ආරක්ෂාව සුළුකොට තොතකමු

මෙම කොටසින් ආවරණය වන කරුණු:

- උපාංග අත්සතු වීමෙන් ඇති විය හැකි විපාක
- අස්ථානගත වීමකදී කළ යුතු දේ



ධනුෂ්කි එයාගේ ෆෝන් එකේ ඩිස්ප්ලේ එක වැඩ කරන්නේ නැති නිසා අලුත්වැඩියා කරන සේවා ස්ථානයකට ලබා දුන්නා. නැවත ගෙනාවාට පස්සේ එයාට නිතරම විවිධ තොදන්නා අංක වලින් ඇමතුම් ආවා. "තංගි දැන් ෆෝන් එක හරි ද?" "ඔයාගෙ ෆෝන් එකේ තිබුණු ෆොටෝස් හරිම ලස්සනයි" වැනි අනවශ්‍ය පණිවිඩ ඇයට ලැබෙන්නට පටන් ගන්නා. විවිධ ස්ථානවලට පැමිණ හමුවන ලෙසත්, එසේ තොකළහොත් ඇගේ ඡායාරූප අන්තර්ජාලයේ පළ කරන බවට තර්ජනය කිරීම් ද ඒ අතර තිබුණා.

නොදන්නා අයට උපාංග දෙන්නේ කල්පනාවෙන්

මුරපද යෙදුවත් වෙනත් ක්‍රමවලින් හාඩ් ඩිස්ක්වල ඇති දෑ බැලිය හැකියි

ඔබේ ෆෝන් එක හෝ ලැප්ටොප් එක හෝ වෙන කෙනෙක්ට දෙන්නට සිදුවූණොත්, එහි තිබෙන සියලුම පෞද්ගලික දත්ත backup කරගෙන, උපාංගයෙන් මකා දමන්න. ෆේස්බුක්, ජිමේල් ආදියෙන් logout වෙන්න.

ෆෝන් එකේ ඩිස්ප්ලේ එක අලුත්වැඩියා කිරීමට එය අත්ලොක් කිරීමක් කොහෙන්ම අවශ්‍ය වන්නේ නැහැ. එවන් දේවල් කියමින් ඔබ රවටා ඔබේ ම දත්ත ලබා ගන්නට දරන වැයම්වලට හසු වෙන්න එපා.

අස්ථානගත වූණොත් මොකද කරන්නේ?

ෆෝන් එකක් නැති වූණොත් එහි මොබයිල් දේටා සක්‍රීය ව තිබෙනවා නම් GPS භාවිතයෙන් එය තිබෙන තැන සොයා ගන්න පුළුවන්. ඇන්ඩ්‍රොයිඩ් සඳහා <https://www.google.com/android/find> මෙන්ම ඇපල් සඳහා <https://www.apple.com/icloud/find-my/> වෙත පරිගණකයකින් පිවිස ස්ථානය සොයා ගන්න. දුරකථනය නැවත ලබා



ගැනීම අපහසු නම් එම වෙබ් පිටුවල ඇති Erase විධානය භාවිතයෙන් උපාංගයේ සියලු දත්ත මකා දමන්න.

අනතුරුව, දුරකථන සේවා සම්පාදකයා (සිම්පත ලබා ගත් සමාගම) අමතා සිම්පත අක්‍රීය කරවා ගන්න. එම අංකය ඔබට පසුව වෙනත් සිම්පතක් සමග ලබා ගත හැකියි. ගූග්ල්, ෆේස්බුක් ගිණුම්වල පාස්වර්ඩ් ද / මුරපද ද වෙනස් කරන්න. දැන්,

<https://www.ineed.police.lk/> වෙබ් අඩවිය හරහා දුරකථනයේ IMEI අංකය යොදා පැමිණිල්ලක් ගොනු කරන්න.

උපාංගයක් විකුණන්නට පෙර,

පැරණි ලැප්ටොප් එකක්, දුරකථනයක් වෙතත් කෙනෙක්ට දෙන්නට පෙර, ඔබේ දත්ත වෙතත් උපාංගයකට හෝ Google Drive හෝ වැනි සේවාවකට කොපි කරගෙන, ඔබ පිවිසී සිටින ගිණුම් සියල්ලෙන්ම Logout වී, ශ්‍රෙඩර් (Shredder) මෘදුකාංගයකින් දත්ත ශුන්‍ය කර දමන්න. තැන්තම්, ඔබ ඩිලීට් කළ දේවල් තැවතත් ලබා ගන්නට තව හිමිකරුවන්ට හැකියාව තිබෙනවා.



සියලු පුද්ගලික ගොනු Recycle Bin හෝ Trash එකෙහිත් ඉවත් කර දැමීමටත් මතක තබා ගන්න.

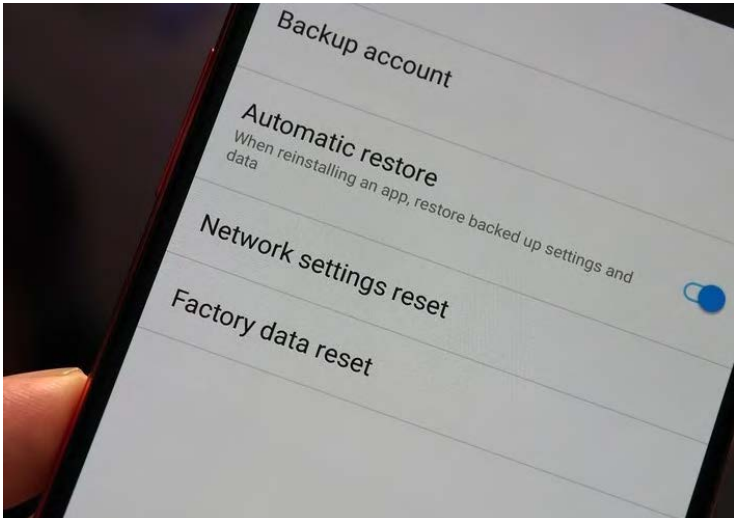
පහත දැක්වෙන්නේ එවන් ශ්‍රෙඩර් මෘදුකාංග කිහිපයක්.

- Blancco Drive Eraser - <https://www.blancco.com/products/drive-eraser/>
- DBAN - <https://dban.org/>
- BCWipe - <https://www.jetico.com/data-wiping>
- BleachBit - <https://www.bleachbit.org/download>

හාඩ් ඩිස්ක් (Hard Disk - HDD) සහිත පරිගණක සඳහා ඉහත ලැයිස්තුවෙන් මෘදුකාංගය ස්ථාපනය කරගෙන, දත්ත ශුන්‍ය කර දමන්න.

ඇන්ඩ්‍රොයිඩ් සඳහා, පහත පියවර අනුගමනය කරමින් දුරකථනයේ ඇති සියලුම දත්ත එක්වරම මකා දමන්නට පුළුවන්.

Settings > Backup & Reset > Factory data reset > Reset phone



දුරකථනයේ Settings වෙත පිවිස ඉහත දක්වා ඇති පියවර හරහා Reset Phone යන විධානය තෝරන්න. මෙම පියවර දුරකථනය නිෂ්පාදිත ආයතනය අනුව වෙනස් වෙන්න පුළුවන්.

ඇපල් දුරකථන සඳහා පහත පියවර හරහා ඊසේට් (reset) කරන්න.

Settings > General > Reset > Erase All Content and Settings

4. අත්තර්ජාල වංචාවලට හසු නොවෙමු

මෙම කොටසින් ආවරණය වන කරුණු:

- වංචාවල (Scams) ක්‍රියාත්මක වන ආකාර
- වංචාවලට භාවිත කරන ක්‍රම සහ ඒවායෙන් වැළකීම



අනේ මම නයිපිරියාවේ
හිරවෙලා ඉන්නේ. මට
බේරිලා එන්න සල්ලි
දන්නොත්, ආපු ගමන්
මගේ දේපල ඔක්කොම
ඔයාගේ නමට ලියනවා.

ඉ-මේල්, ෆේස්බුක් මැසේජ් ආදිය හරහා අපේ මුදල්, තොරතුරු ආදිය සොරකම් කරගැනීමේ අරමුණින් වංචාවන් (Scams) ක්‍රියාත්මක වෙතවා. ඒවා පහත ආකාරවලින් සිදු විය හැකියි.

- ඔබ ඇණවුම් නොකළ, ඔබට අයත් බවට කියන භාණ්ඩයක් රේගුවේ ඇති බවත්, ඊට මුදල් ගෙවා ලබා ගත යුතු බවත් කීම.
- කරදරයකට පත්ව ඇතැයි කියමින් මුදල් ඉල්ලීම
- ව්‍යාජ මිතුරු / විවාහ යෝජනා

ස්පැම් (Spam) ලෙස එන වංචා (Scam)

ස්පැම් කියන්නේ, අපිට අදාළ නොවන, බොහෝ විට නොදන්නා පුද්ගලයින් එවන අනවශ්‍ය පණිවිඩ වලට යි.

වංචාකරුවන් මේවා හරහා අපේ අවධානය දිනා ගන්නට උත්සාහ කරනවා. මේ හරහා පහත දේවල් සිදු වෙන්න පුළුවන්.

- සහභාගී නොවූ තරගයකින් විශාල මුදලක් දිනූ බව කීම
- ව්‍යාජ අරමුදල් එක්රැස් කිරීම
- ආයෝජනයක් සිදුකර ඉන් වැඩි මුදලක් ලද හැකි බව කීම
- අපේ ඡායාරූප ඔවුන් සතු බව කියමින් තර්ජනය කර කප්පම් ගැනීම



මේ ගැන වැඩි විස්තර දැනගන්න කැමති නම්,
[hithawathi.lk](https://www.hithawathi.lk) වෙබ් අඩවියේ ඇති ලිපිය බලන්න
 මේ QR Code එක ස්කෑන් කරන්න.
<https://www.hithawathi.lk/si/help-center-si/knowledge-base-si/spam-vs-scam-si/>

එක්තරා පාසලක නිවාසාන්තර ක්‍රීඩා උත්සවයේ ඡායාරූප පාසල් පරිපාලන අංශය විසින් ෆෙස්බුක්හි පළ කර තිබුණා. ටික දවසකින් 10 වන ශ්‍රේණියේ ඉගෙනුම ලැබූ අනුරාධාගේ ෆෙස්බුක් ගිණුමක ඒ ඡායාරූප පළව තිබෙන බව එයාගේ අම්මාගේ මිතුරියක් දැක්කත්, එම ගිණුම අනුරාධාගේ ගිණුමක් නොවන බවයි දැනගන්නට ලැබුණේ.

මැසේජ් කර මේ ව්‍යාජ ගිණුම ඉවත් කරවන්නට උත්සාහ කළත්, වංචාකරුවන් කිව්වේ, මුදලක් නොගෙව්වොත් තව තවත් ඡායාරූප පළ කරන බවයි. (සත්‍ය කතාවක් ඇසුරිණි. නම් ගම් මත:කල්පිතයි.)



[hithawathi.lk](https://www.hithawathi.lk) වෙබ් අඩවියේ ඇති තවත් සත්‍ය කථා සහ ගත යුතු පිළියම් ගැන දැනගන්න මේ QR Code එක ස්කෑන් කරන්න.
<https://www.hithawathi.lk/si/help-center-si/real-time-cases-si/>

වංචාවන්ගෙන් ගැලවෙන හැටි

- ඔබ නොදන්නා පුද්ගලයින්ගෙන් ලැබෙන පණිවිඩවලට ප්‍රතිචාර නොදැක්වීම
- ව්‍යාජ සමාජ ජාල ගිණුම් Report කිරීම
- සහභාගී නොවූ තරගයකින් ජය ලබන්නේ කෙසේදැයි විවක්ෂණශීලීව කල්පනා කිරීම
- ජ්‍යෙෂ්ඨ වැනි ස්වයංක්‍රීයව ස්පෑම් ඉ-මේල් වෙන් කරන සේවාවන් භාවිතය

නොදන්නා අය එවන ලිපි ක්ලික් නොකර සිටීම ද අත්‍යවශ්‍ය වන්නේ ඒවායේ ඊෂිං (Phishing) ක්‍රම නිබිය හැකි නිසා යි. ඒ ලිපික් එකෙන් පිවිසුණාම අදාළ සමාජ මාධ්‍ය/ජ්‍යෙෂ්ඨ login පිටුව වගේම ව්‍යාජ පිටුවක් ජේතවා. එයට ඔබේ මුරපදය ටයිප් කළහොත් වංචාකරුවන්ට/ හැකර්වරුන්ට ඔබේ මුරපදය ලැබෙනවා.

එනිසා වෙබ් අඩවියක සත්‍යතාව සැක හැර දැනගැනීම වැදගත්.

ව්‍යාජ/ඊෂිං වෙබ් අඩවියක් හඳුනා ගන්නේ මෙහෙමයි

වෙබ් ලිපිනය වෙත අවධානය යොමු කරන්න. වෙබ් අඩවියකට පිවිසෙද්දී හෝ සබැඳියක් (Link) ක්ලික් කිරීමට පෙර අදාළ URL එක පරීක්ෂා කර බලා එය සැබෑ වෙබ් අඩවියක්ද යන්න තහවුරු කර ගන්න.

<https://transparencyreport.google.com/safe-browsing/search> හෝ <https://www.virustotal.com/gui/home/url> වෙත ගොස් Search by URL යන කොටුවට අදාළ ලිපිනය ඇතුළත් කිරීමෙන් මෙය පහසුවෙන් කරගන්න පුළුවන්.

එසේම, ඔබට facebook.com වෙත පිවිසිය යුතු නම්, එහි එම අකුරුම ඇති බවත්, faecbook, facebok, facbook, facboook, faceb00k වැනි යමක් නොවන බවත් තහවුරු කරගන්න.



ව්‍යාජ වෙබ් අඩවි හඳුනාගත හැකි තවත් ආකාර දැනගන්න hithawathi.lk වෙබ් අඩවියේ ඇති ලිපිය බලන්න මේ QR Code එක ස්කෑන් කරන්න.
<https://www.hithawathi.lk/si/help-center-si/knowledge-base-si/you-decide-whether-it-is-a-fake-or-a-real-website/>



තරඹන්නට යමක්

සාමාන්‍ය ජනතාව නොමග යවන වංචාකරුවන්ව රවටමින් ඔවුන්ගේ වංචාවන් ලොවට හෙළි කරන යු ටියුබ් චැනල් තිබෙන බව දන්නවා ද?

- Kitboga
- IRLrosie
- Trilogy Media

ඉහත චැනල්වල නම් යුටියුබ් එකේ search කර තරඹන්න.

5. සමාජ ජාල දැනගෙන පාවිච්චි කරමු

මෙම කොටසින් ආවරණය වන කරුණු:

- සමාජ ජාල (Social Media) වල යහපත සහ අයහපත
- ගැටලු වලින් මිඳෙන ආකාරය



සමාජ ජාල නිෂ්පාදකයන් විවිධ ආකාරයෙන් අපව ඊට ඇද බැඳ තබා ගන්නට උත්සාහ කරනවා. යමෙකු ආශා කරන දේවල් හඳුනාගෙන ඒවාම පෙන්වමින් වැඩි කාලයක් රඳවා ගැනීමත්, ඒ අතරතුර වෙළෙඳ දැන්වීම් පෙන්වීමත් ඒවායේ මූලික කාර්යයභාරය වෙනවා. මෙයට ඇබ්බැහි වුණොත් අධ්‍යාපනය පවා කඩාකප්පල් වෙන්න පුළුවන්. ඉතින් කළ යුත්තේ, ඒවායේ වාසි ලබමින්, ප්‍රවේශමෙන් භාවිත කරන එකයි.

හොඳ සහ තරක තකට තක

බොහෝ දෙනෙක් සමාජ ජාල තරක දේවල් ලෙස නිර්වචනය කරන්නට උත්සාහ කළත්, ඒවායේ ප්‍රයෝජන බොහොමයි.

- දුර සිටින පැරණි මිතුරන් සමග කථා කිරීමට
- ඔබේ දක්ෂතා ප්‍රදර්ශනයට
- පොතපතින් ඔබ්බට සමාජයීය අවබෝධයක් ලබා ගැනීමට

සාමාන්‍ය ජීවිතය සහ සමාජ ජාල අතර කිසිම වෙනසක් නැහැ.

සත්‍ය සමාජයේ සිටින හොඳ මෙන්ම තරක අය ඒවායේත් ඉන්න නිසා පුද්ගලයන් තෝරා බේරා ගැනීම සාමාන්‍ය ජීවිතයේදී වගේම කළ යුතු වෙනවා.

අනවශ්‍ය දේවල් සහ පුද්ගලයන් ඊපෝට් / බ්ලොක් කරන්න

ෆේස්බුක් එකේ කිසිවකු සදාචාර විරෝධී යමක් පෝස්ට් කර තිබෙනවා නම්, පෝස්ට් එකේ දකුණු පස ඉහළ ඇති තීන් තුනක අයිතනය ක්ලික් කර, Find support or report post තෝරන්න. ලැබෙන කොටුවෙන් එම පෝස්ට් එක අසහ්‍ය (Nudity), ප්‍රචණ්ඩතාවක් (Violence/ Harassment), අසත්‍ය පුවතක් (Fake News) යනාදී ලෙස ගැලපෙන එක තෝරා යටින් ඇති Next බොත්තම ක්ලික් කරන්න.



ෆේස්බුක් එකේ පෞද්ගලිකත්වය රැකගත හැකි තවත් ක්‍රම දැනගන්න [hithawathi.lk](https://www.hithawathi.lk) වෙබ් අඩවියේ ඇති තොරතුරු බලන්න මේ QR Code එක ස්කෑන් කරන්න. <https://www.hithawathi.lk/si/help-center-si/social-media/facebook/#Privacy-and-Safety-si>

අසත්‍ය පුවත් හඳුනාගන්න

සමාජ ජාල හරහා විවිධ අයගේ යටි අරමුණු වෙනුවෙන් එහි සිටින අයගේ මතසට විවිධ අදහස් ඇතුළත් කරනවා. මේ නිසා ජනවාර්ගික ගැටුම් ඇමරිකාව, මියන්මාරය පමණක් නොව ශ්‍රී ලංකාවේත් ඇති වුණා. දේශපාලන අරමුණු, ව්‍යාපාරික අරමුණු ආදිය නිසා විවිධ ෆේස්බුක්/ ඉන්ස්ටග්‍රෑම් පිටු යොදාගෙන කාලයක් පුරා මේ අදහස් ක්‍රම ක්‍රමයෙන් පරිශීලකයන්ගේ හිසට ඇතුළු කරනවා.

එනිසා, යමක් දුටු වහා ශෙයා (Share) කරන්නේ නැතිව විවක්ෂණශීලීව ඇත්ත-නැත්ත සොයා බැලීම එය භාවිත කරන අපි හැමෝගෙම වගකීමක්.

සමාජ මාධ්‍ය හරහා වේගයෙන් පැතිරෙන (viral) මතභේදාත්මක පළකිරීමිවල සත්‍ය අසත්‍යතාවය පරීක්ෂා කිරීමට Fact Crescendo Sri Lanka සංවිධානය ඉදිරිපත්ව සිටී.

දුටු වහා කිසිවක් Share කරන්න එපා

ඇත්තම කතාව - ලෝකය පැනලිසි!



ගුරුත්වාකර්ෂණය කියලා දෙයක් නෑ.
ලෝකය පැනලි නිසා තමයි හැමදේම බිමට වැටෙන්නේ.
විද්‍යාව කියන්නේ බොරුවක්.

අනිත් අයටත් දැනගන්න Share කරන්න

අසත්‍ය පුවතක් සඳහා නිදර්ශනයක්

ඔබ දන්නවා ද?

මෙරට නීතිය අනුව, ඕනෑම මාධ්‍යයක් හරහා අසත්‍ය ප්‍රකාශ පළ කරන අයට දැඩි දඬුවම් පැනවිය හැකි වේ.

සම්ප්‍රවාරය හෙවත් ප්‍රොපගන්ඩාවක් යනු තමාට අවශ්‍ය යටි අරමුණක් ක්‍රියාත්මක කර ගැනීමට යොදන සැලසුම් සහගත මොළු සේදීමකි.

එමගින් තමාගේ මතයට අනෙක් අයව අනුරූප කරගන්නට අවස්ථාව ලැබේ. සමාජ මාධ්‍ය හරහා මෙය කළ හැකි ක්‍රමය වන්නේ ප්‍රසිද්ධ පේජ් කිහිපයකට මුදල් ගෙවා ඔවුන් ලවා තීරණයෙන් අදාළ මතය සමාජගත කිරීම පමණි.

-තඹරු විජේසේකර ("සමාජ ජාල ජංජාලයේ කුප්‍රකට ඇබ්බැහිය" දිනමිණ - ද්වාර, 2020/10/05)

නීතිමය පියවර ගන්න

කරදරයකට මුහුණ දුන්නාම නිහඬව සිටීමෙන් සිදුවන්නේ අපරාධකරුවන්ට නිදාලීමේ සිටීමට ඔබ අවසර දීමයි. ඉන් තවත් කෙනෙක් කරදරයේ වැටෙන්නට පුළුවන්. එනිසා බලධාරීන්ට ඒ ගැන දන්වන්න.

සමාජ ජාල (Facebook, Twitter, TikTok), Wiki වෙබ් අඩවි, Blog හරහා කිසියම් හෝ පීඩාවකට මුහුණ දුන්නොත් ඔබේ පිහිටට හිතවති ව්‍යාපෘතිය සිටිනවා.

ඒ සම්බන්ධ උපදේශනයන් ලබා ගැනීමට

011 421 6062 යන දුරකථන අංකය ඔස්සේ හිතවති ඇමතිය හැකි අතර, <https://www.telligp.police.lk/> යන වෙබ් ලිපිනයට ගොස් එහි ඇති ආකෘති පත්‍රයෙන් Cybercrime තෝරා සාක්ෂි සහිතව පොලීසියට ඔන්ලයින් පැමිණිලි කිරීමට ද හැකියාව තිබෙනවා.

6. සයිබර් හිරිහැරවලට බිය වෙන්න එපා

මෙම කොටසින් ආචරණය වන කරුණු:

- මාර්ගගත හිරිහැර උදාහරණ සමග හැඳින්වීම
- බලපෑම සහ ඉන් මිදීමට කළ යුතු දේ

මාර්ගගත හිරිහැර (Cyberbullying) ලෝකයේ සෑම රටකම සිදුවන, වයස් හේදයකින් තොරව වැඩි පිරිසක් මුහුණ දෙන දෙයකි. තමන් කෙතරම් හොඳින් කටයුතු කළත්, එය වෛරී සහගතව විවේචනය කිරීම, තර්ජනය කිරීම හෝ ගරුත්වයට හානි කිරීම වැනි දේ මේ හරහා සිදුවිය හැකියි. පහත දැක්වෙන සත්‍ය සිදුවීම් ඊට කදිම නිදසුන් වේ.

2018 වසරේදී එක්තරා ගැහැණු ළමයෙක් සහ තවත් පිරිමි ළමයෙකු තම විශ්ව විද්‍යාලයේ පැවති සාදයකදී ක්‍රීඩාවක් කරන අතරතුර ඊට පැමිණ සිටි තිල ඡායාරූප ශිල්පියකු විසින් කැමරා කාචයේ සටහන් කරගනු ලැබුවා.



මෙය අනෙකුත් ඡායාරූප සමග අන්තර්ජාලයේ පළ කෙරුණු අතර, අන්තවාදී ආගමික හස්තයන් මෙය දැඩිව විවේචනය කරමින් කියා සිටියේ දැරිවියක් එලෙස පිරිමි ළමයින් සමග ඡායාරූප නොගත යුතු බව යි. වාචික පරිභවයන්, හිරිහැර කිරීම් මෙන්ම මරණ තර්ජන ද ඇයට එල්ල වුණු නිසා නිවසින් බැහැරව යාමත් ඇයට බිය දැනවත්තක් වුණා.

2017 වසරේදී ශ්‍රී ලංකාවේ පැවැත්වුණු එක්තරා විවිධ ඇඳුම් තරගාවලියකදීත් මෙවැන්නක් සිදු වුණා. සිතමා වර්තයක් ලෙස පෙනී සිටි යුවතියන් දෙදෙනෙකුගේ ඡායාරූප සමාජ ජාලවල පළවූ පසු විවිධ අය ඔවුන්ගේ ශාරීරික පෙනුම හාස්‍යයට ලක් කළා.



එනමුත්, ඔවුන්ට එල්ල වූ හිංසනයන්ට එරෙහිව අදාළ වර්තය රහපෑ නිලිය ද තම ටීවීට් (දැන් X) ගිණුම හරහා මුළු ලොවම ඉදිරියේ ඔවුන් දෙදෙනාට ප්‍රශංසාවට ලක් කළා.

ඔබත් මෙවන් අවස්ථාවකට මුහුණ දුන්නොත්, අපරාධ පරීක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවේ (CID) පරිගණක අපරාධ විමර්ශන කොට්ඨාසය (CCID) වෙත dir.ccid@police.gov.lk හෝ 011 238 1045 හරහා දැනුම් දෙන්න.

මාර්ගගත හිරිහැරවල (Cyberbullying) බලපෑම

අශෝභන අදහස් දැක්වීම හෝ පොදුවේ හිරිහැර කිරීම නිසා කෙනෙකුට වේදනාවක්, දුකක් හෝ කෝපයක් හෝ ඇති වෙන්න පුළුවන්. ඒ හරහා මානසික අවපීඩනය, කාංසාව හෝ ආත්ම අභිමානය පිලිබඳ ගැටලු ඇති වෙනවා.

බොහෝ දෙනෙක් ෆෝන් එක පාවිච්චි කරන්නේ ගෙදර ඉන්න වෙලාවට සි. ගෙදර කියන්නේ තමන්ට ආරක්ෂිත, හිතට සතුටක් ගෙනෙන තැනක් වුණත්, එතැනදී පවා අශෝභන අදහස් හෝ හිරිහැර කිරීම්වලට හෝ (අන්තර්ජාලය හරහා) මුහුණ දීමෙන් තත්ත්වය භයානක වෙන්න තිබෙන ඉඩකඩ වැඩිසි.



කෙනෙක් බණිද්දී එනනිත් ඉවත්ව යන්න පුළුවන් වුණත්, වචනයෙන් කියපු දෙයක් ටිකකින් අමතක වුණත්, සමාජ ජාලවල ලියා පල කළ දෙයක් නැවත නැවතත් කියවන්නට හැකි නිසා තමන්ගේ හිත දිගින් දිගට ම පීඩාවට පත් වෙනවා.

හිරිහැර කරන පුද්ගලයා එයට මුහුණ දෙන කෙනාගේ (වින්දිතයාගේ) සිතුවිලි/හැසිරීම් දුරකථන තිරය හරහා නොදකින නිසා තව තවත් පරිභව කරන්නට පෙළඹෙනවා. ඉන් වින්දිතයාට ඇතිවන පීඩනය තවත් වැඩි වෙනවා.

එවැනි අවස්ථාවක කළ යුතු දේ

අදාළ පුද්ගලයාට බ්ලොක් (block) කරන්න

- දුරදිග යන්නට පෙර, ස්ක්‍රින්ශොට්ස් (Screenshots) අරගෙන, ඔවුන්ව අවහිර (Block) කරන්න.

ඔවුන් කියන දේවල් ගණන් ගන්න එපා

- ඔබ නිවැරදි බව ඔබ දන්නවා නම්, ඔවුන්ගේ වචනවලින් පෙනෙන්නේ ඔවුන්ගේ නොහැඳියාව බව තේරුම් ගන්න. නොදැනුවත්කමට හෝ ඔබෙන් යම් වරදක් වූයේ නම් ඊට නිසි පියවර ගත යුත්තේ නීතිය මිස සමාජ මාධ්‍ය නොවන බවත් සිහියේ තබා ගන්න.

ඔවුන් පළ කළ දේවල් තැවත තැවතත් කියවන්න එපා

- ඉන් ඔබේ තරහා ඇවිස්සීම මිස සිදුවන හොඳක් තැහැ. සිදුවීම report කරන්න.

හැමෝටම එකම සිතීමේ විලාශයක් තැනි බව තේරුම් ගන්න.

- බණින බවක් පෙනුනත්, සමහර විට ඒ ඔවුන් තම අදහස ප්‍රකාශ කරන ආකාරය වෙන්න පුළුවන්.

උපකාර සපයන ආයතන දැනුවත් කරන්න

- හිතවති, පොලීසියේ ළමා හා කාන්තා අපයෝජන නිවාරණ කාර්යාංශය, ජාතික ළමා ආරක්ෂක අධිකාරිය වැනි ආයතන වෙත දන්වන්න.

7. තීති පද්ධතිය ඔබ වෙනුවෙන් සූදානම්

මෙම කොටසින් ආවරණය වන කරුණු

- දේශීය පරිගණකාශ්‍රිත අණපතන්

හොර මෘදුකාංග පාවිච්චි කරන්න එපා

2003 අංක 36 දරන බුද්ධිමය දේපළ පනතේ 6(1) (අ) වගන්තිය යටතේ පරිගණක වැඩසටහන් සඳහා ප්‍රකාශන හිමිකම් ලැබෙනවා. මේ නිසා ඔයා හඳුනා මෘදුකාංගයක් හොරෙන් ගන්න අනෙක් අයට බැරි වෙනවා.



ඒ වගේම, මයික්‍රොසොෆ්ට්, ඇඩෝබ් වැනි සමාගම්වල මෘදුකාංග ක්‍රැක් කරලා ව්‍යාපාරික ආයතනයක පාවිච්චි කළොත් ඉහළ ආයතන නිලධාරීන්ට පවා එයට වග කියන්නට සිදු වෙනවා. කඩෙන් ගන්නා අඩු මිල සීඩී පවා මෙයට අයත් වෙනවා.

අසහ්‍ය දර්ශන වලින් වැළකීමට අයිතිය ඔබට තිබෙනවා



සශේන්ට එයාගේ අයිසාගේ යාළුවෙක් ෆෝන් එකේ නිබ්ලා වීඩියෝ ටිකක් පෙන්නවා. ඒවායේ තිබුණු දේවල් අසහ්‍ය බව සශේන්ට තේරෙන්න වැඩි වෙලාවක් ගියේ නැහැ.

"මල්ලි කැමති තැද්ද මේ වගේ එකක් කරලා ගාණක් හොයාගන්න? හොඳට ගෙවන්නම් ඔයාට." ඒ අයිසා ඇඟට පතට නොදැනී කිව්වා.

ශ්‍රී ලංකාවේ දණ්ඩ නීති සංග්‍රහය ගැන අවබෝධයක් තිබුණු සශේන් ඒකට තදින්ම විරුද්ධ වුණා. අවු. 18ට අඩු තමන්ට මේ වගේ වීඩියෝ පෙන්වන එක වගේම, ඒවාට සහභාගී වීමට කෙනෙක් කතා කරනවා නම් ඒ අයට වසර 2කට නොඅඩු සිර දඬුවම් පවා ලැබිය හැකි බව එයා පැහැදිලි කළා.

කිසිම විටෙක තිරුවන් හෝ අනිශය පෞද්ගලික හෝ ඡායාරූප ගන්න එපා. වෙනත් අයට ගන්නට අවසර නොදීමත් ඔබේ අයිතියක්.

ඉන්ටර්නෙට් කැලේවල දී අපයෝජනයට ඉඩ තැනැ

2006 දී ශ්‍රී ලංකාවේ දණ්ඩ නීති සංග්‍රහයට එක් වුණු සංශෝධනය {2006 අංක 16 දරන දණ්ඩ නීති සංග්‍රහ (සංශෝධන සහිත) පනත} මගින් පරිගණක සේවා සපයන පුද්ගලයන් (උදා: සයිබර් කැලේ) දැරුවත්ව ලිංගික අපයෝජනයට ලක් වීමේ වැළැක්වීමේ යුතුකම ඇති අය ලෙස හඳුනාගෙන තිබෙනවා.



තමන්ගේ පරිගණක භරහා දැරුවකු ලිංගික අපයෝජනයට ලක් වෙනවා තම් එයාලා ඒ බව ළඟ ම නිබෙන හොලීසියට දැනුම් දෙන්න ඕන. තැන්තම් එයාලාට වසර 2ක සිර දඬුවමක් සහ/හෝ දඩයක් නියම වෙනවා.

අත් අයගේ පරිගණක/දුරකථනවලට අත තොතබමු



ඉස්කෝලේ ඇරිලා තාත්තා වැඩ ඉවර වෙනකම්, තාත්තා වැඩ කරන රජයේ ඔරිස් එකේ ඉන්න සුපුත්ට එතන කම්පියුටර්වල තියෙන දේවල් බලන්න ආසා හිතුණා.

ඒවායේ තිබුණු මිල ග්‍රාහක තොරතුරු, ට්‍රැෆික් දත්ත වගේ හැම දෙයක්ම බලන්න සුපුත් උත්සාහ කරද්දී එයාගේ තාත්තා මෙක දැකලා අවවාද කළා.

පුතේ, පරිගණකයකට හෝ පරිගණකයක ඇති තොරතුරුවලට හෝ ප්‍රවේශ වෙන්න තමන්ට නීත්‍යනුකූල අයිතියක් නැති බව හොඳින් දැන දැන ම ඒවාට අතවසරයෙන් ප්‍රවේශ වීම 2007 අංක 24 දරන ශ්‍රී ලංකා පරිගණක අපරාධ පනත අනුව ලොකු වැරද්දක්. ඒවායේ අතවසර වෙනස් කිරීමක්, හානියක්, මුරපද වෙනත් අයට දෙන එක වගේ ගොඩක් දේවල් ඒකෙන් ආවරණය වෙනවා. ඒ නිසා කවදාවත් ඔයාට අයිති නැති කම්පියුටර්වල මොනවත් කරන්න යන්න එපා. හොඳ ද?

තාත්තා පැහැදිලි කළ දේ සුපුත් පිළිගන්නා. ඒ නිසා සිර දඬුවම් සහ දඩ මුදලකින් බේරෙන්න එයාට පුළුවන් වුණා.

වෙනත් කෙනෙක් පාස්වර්ඩ් එකක් ටයිප් කරද්දී වුණත් අපි අහක බලාගන්න පුරුදු වෙන්න ඕන. ඒක යහපත් පුද්ගල ගුණාංගයක්.

2024 අංක 9 දරන මාර්ගගත ක්‍රමවල සුරක්ෂිත භාවය පිළිබඳ පනත හරහාත් අසත්‍ය ප්‍රකාශ පළ කිරීම, වෙනත් අයෙකු සේ පෙනී සිටීම, වෙනත් කෙනෙකුගේ පුද්ගලික තොරතුරු ප්‍රසිද්ධ කිරීම, අන්තර්ජාලය හරහා සිදු කෙරෙන විමර්ශනවල සාක්ෂි වෙනස් කිරීම යනාදිය ආවරණය කරනු ලබනවා.

8. මාතසික ගැටලුවලට මූල පුරත සයිබර් අපරාධ

මෙම කොටසින් ආවරණය වන කරුණු

- ඇති විය හැකි මාතසික අපහසුතා හා විසඳා ගැනීමට කළ හැකි දේ

සහන් දවසක් ඉන්ටර්නෙට් යද්දී වෙබ්සයිට් එකක තිබුණා, එයා අන්තර්ජාලයට ආපු 1,000,000,000 පුද්ගලයා නිසා ඇමරිකානු පුරවැසිභාවය ලැබෙන බව. හැබැයි ඒකට හොඳි ගෙවීමක් කරන්න ඕන කියලත් තිබුණා. සතුවත් ඉපිල ගිය සහන්, ඒ ගාණ තමන්ගේ ක්‍රෙඩිට් කාඩ් පත්තිය ගෙව්වා.

"මං දැන් ඇමරිකාවට යන්න ඉන්නේ. දැන් මම ගොඩ!" සහන් යාළුවො හැමෝටම කිව්වා. ගමේ අයත් එයාට සුඛ පැතුම් එක් කළා.

ඒත් එතනින් පස්සේ ඒ ගැන කිසිම තොරතුරක් එයාට දැනගන්න ලැබුණේ නැහැ. බැංකුවෙන් ආපු ඇමතුමකින් කිව්වේ එයාගේ කාඩ්පත්තිය ගෙවපු ගාණට අමතර ව කිහිප වරක දී රු. ලක්ෂයකට ආසන්න මුදලක් ස්වයංක්‍රීය ව කැපී ඇති බව යි.



සහන්ට සමාජයට මුහුණ දෙන එක ගැටලුවක් වුණා. යාළුවෝගෙන් විහිළු තහළ රැසකට මුහුණ දෙන්නන් සිද්ධ වුණා.

කෝපය, වංචාවට ලක් වූ බව, ඉවිඡාභංගත්වය, කළකිරීම, අගෞරවයට පත් වීම, අසරණ වීම වගේ හැඟීම් සමුදායක් සහන්ගේ සිත පුරා පැතිර ගියා.

වංචනික ක්‍රියා සහ අපහාස කිරීම්වලට බය වෙන්න එපා!

සමාජ ජාල ආශ්‍රිත ව

- ව්‍යාජ ආදර සම්බන්ධතා
- අපයෝජන
- රවටා හෝ කප්පම් වශයෙන් හෝ මුදල් ලබා ගැනීම්
- බැණ වැදීම් (Hate speech)
- අපහාස කිරීම් (Cyberbullying)

සම්බන්ධ සිද්ධි බොහොමයක් සිදු වෙනවා. මේවාට මුහුණ දුන්නා ම නිසි මානසික උපදේශනයක් ලැබුණේ තැත්නම් ජීවිත අහිමි කරගැනීම් පවා සිදු වෙන්න පුළුවන්.

ඉතින් ඒ වගේ දේකට මුහුණ දුන්නොත් කිසිම වේලාවක ඒකට බය වෙන්න එපා. අවශ්‍ය තීනිමය පියවර අරගෙන, ඒ ප්‍රශ්නයට සෘජු ව මුහුණ දෙන්න.

නිහඬ ව සිටීම වංචාකරුවන්ට උල්පත්දම් දීමක්



සමාජ මාධ්‍ය ආශ්‍රිත සත්‍ය සිද්ධි ගැන hithawathi.lk වෙබ් අඩවියේ ඇති තොරතුරු බලන්න මේ QR Code එක ස්කෑන් කරන්න.

<https://www.hithawathi.lk/si/help-center-si/news-papers/>

වැඩිහිටියෙකුට දැනුම් දෙන්න

ඔබ මේ වගේ ගැටලුවකට මුහුණ දුන්නොත් වහාම ගුරුවරයෙකුට, වැඩිහිටියෙකුට මේ ගැන දැනුම් දෙන්න. මේ අත්පොත අවසානයේ ඔබට පිහිට පැතිය හැකි ආයතන/සංවිධානවල දුරකථන අංක තිබෙනවා.

සමාජ මාධ්‍ය නිසා දැනුම, සමාජ කුසලතා, නිර්මාණශීලීත්වය, අධ්‍යාපනික සාධනය, විවිධ සංස්කෘතීන්, ආගම් පිළිබඳ දැනුම දියුණුවීම, ආත්ම අභිමානය ගොඩනැගීම වගේ වාසි රැසක් ලැබෙනවා. ඒ නිසා අවබෝධයෙන් යුතුව සමාජ මාධ්‍ය සහ අන්තර්ජාල භාවිතයට හැමවිටම හුරු වෙන්න.



රත්දීමාගේ ෆේස්බුක් ගිණුමේ හිටපු යාළුවෙක් නිතර එයාගේ දුක සැප අහමින් බොහොම සමීප වුණා. කතා කරන්න යාළුවෙක් හමුවුණු එක ගැන සතුටින් හිටපු එයා ඉගෙනීමත් අමතක කරලා මේ කිසිදා නොදුටු යාළුවාත් එක්ක වැටි කරන්න පෙළඹුණා. තමන්ගේ ප්‍රශ්න බෙදාහදා ගන්න කෙනෙක් ලැබුණු එක ගැන එයා ගොඩක් සතුටින් හිටියේ. ක්‍රමයෙන් මේ දෙදෙනා අතර ආදරයක් ඇතිවුණා.

ඒත්, ඒ ආදරේ ඔප්පු කරන්න තම සිතමාහල් වැනි විවිධ තැන්වලට ඇවිත් තිතර හම්බවෙන්න ඕන කියලා ඒ අයිසා කිව්වා.

මේ ගැන සැක හිතූණු එයා ඉක්මනින්ම එයාගේ අම්මලාට සම්පූර්ණ විස්තරේ කිව්වා. හිතවතී වැනි වෙබ් අඩවිවලින් අන්තර්ජාලයේ සිදුවන වංචා ගැන හොඳ දැනුමක් ලබාගෙන හිටපු ඒ බුද්ධිමත් දෙමව්පියන් රත්දීමාට ඒ ගැන මෙහෙම පැහැදිලි කලා.

දුවේ, හිතේ තියෙන දේවල් කියන්න යාළුවෙක් ඉන්න එක හොඳ දෙයක්. අතික අවු. 17ක් වුණු ඔයාගෙ වයසත් එක්ක පිරිමි ළමයින්ට ආකර්ෂණය වෙන එකත් සාමාන්‍ය දෙයක්.

ඒත් ඒවායෙන් අයුතු ප්‍රයෝජන අරගෙන ජීවිතේම විනාශ කරලා දාන්න බලාගෙන ලොකු පිරිසක් ඉන්නවා. දුක අහන මුවාවෙන් එයාලා තවත් දුක් ගොඩක් දීලා තමයි අත්තිමට දාලා යන්නේ.

ඔයා මේ ගැන අපිට කලින්ම කියපු එක ගැන බොහොම සතුටුයි. මෙයාගේ ප්‍රොෆයිල් එක ගැන අපි පොලීසියට පැමිණිලි කරමු. ඔයා එක්ක වැටි කරපු ඒවත් ස්ක්‍රින්ෂොට් (Screenshot) අරගෙන සාක්ෂ්‍ය විදියට යවන්න ඕන. එතකොට ආයෙ ඔයා වගේ අහිංසක දරුවෙක්ව බිලි ගන්න එයාලාට අවස්ථාවක් ලැබෙන්නේ නැහැ. අපි කටවහගෙන හිටියොත් තව මේ වගේ ගොඩක් භයානක දේවල් සිද්ධ වෙන්න පුළුවන්.



9. තාක්ෂණය කියන්නේ හරිම වටිනා දෙයක්

මෙම කොටසින් ආවරණය වන කරුණු:

- අන්තර්ජාලය යනු බියවිය යුත්තක් නොවන බව
- නිසි දැනුම ඇති විට ඕනෑම ගැටලුවක් විසඳා ගත හැකි බව

අම්මාත් එක්ක ඉරිදා පොළට ගියපු සසඳිට සෙනඟ අතරේ අම්මාව මඟ හැරුණා. එහා මෙහා ඇවිදීමත් හැම මුහුණක් ම අම්මාගේ මුහුණදැසි බලමින් යද්දී ක්‍රමයෙන් ඇස් දෙක කඳුළුන් තෙත් වන්නටත් පටන් ගන්නා.

වාසනාවකට එයාගේ ගුරුතුමියත් පොළට ඇවිත් හිටපු නිසා අහම්බයකින් සසඳි ව දැක්කා.

ගුරුතුමිය- දුවේ ඇයි ඔයා මේ තනියම?

සසඳි- අනේ ඊව මට අම්මාව මඟ හැරුණා. හොයාගන්න බැනේ.

ගුරුතුමිය- ඔයා අම්මාට කෝල් එකක් දීලා බැලුවේ නැද්ද දුවේ?

සසඳි- මට ෆෝන් එකක් නැනේ ඊව. අම්මා කියනවා ඒවා ළමයින්ට හොඳ නැහැ කියලා.

ගුරුතුමිය- ඒක වැරදි අදහසක් දුවේ. ප්‍රවේශමෙන් පාවිච්චි කරන හැටි ඔයාට උගන්වනවා මිසක් තාක්ෂණයෙන් ඔයාව ඇත් කරන එක හොඳ දෙයක් තෙවෙයි. ඉන්නකො, මම කෝල් එකක් දෙන්නම්. දුව පොඩ්ඩක්වත් බය වෙන්න එපා හොඳ ද?

පැත්සලක් කියන්නේ අපි හැමෝම ලියන්න ඉගෙන ගන්න පාවිච්චි කළ දෙයක්. ඒත්, John Wick විනුපටය බලපු කෙනෙක් පැත්සල කියන්නේ මිනීමරු උපකරණයක් කියලා අර්ථ දැක්වුවොත් මෙලොව කිසිම දරුවෙක්ට අකුරු ලියන්න බැරි වේවි.

බොහෝ වැඩිහිටියන් ඔවුන්ට තාක්ෂණය ගැන ඇති දැනුමේ අඩු බවත්, ඇතැම් මාධ්‍ය විසින් සංවේදනවාදීව වාර්තා කරන කරුණු තිසාත් අන්තර්ජාලය, පරිගණක සහ සමස්තයක් වශයෙන් තාක්ෂණය කියන්නේ භයානක දෙයක් බවට සමාජ දුර්මතයක් ගොඩනගාගෙන තිබෙනවා.

ඒත්, හිතවතී ව්‍යාපෘතිය ගෙන එන මේ අත්පොත කියවපු ඔයාට දැන් ඕනෑම ගැටලුවකට මුහුණ දෙන්නට අවශ්‍ය දැනුම තිබෙනවා. මෙහි තිබෙන ඉංග්‍රීසි වචන සර්වි කරමින් තවත් දැනුම එකතු කරගන්නටත්, ඕනෑම දෙයක් අන්තර්ජාලය තුළින්ම සර්වි කරමින් අනාගතයේ බිහිවන තාක්ෂණය ගැන තමන්ගේ දැනුම වැඩි කරගන්නට පුරුද්දකුත් ඔබට ලැබෙනවා.



වගකීමෙන් පාවිච්චි කරමු

අන්තර්ජාලය භාවිත කරද්දී තමන්ගේ ආරක්ෂාව වගේම අනෙක් අයගේ ආරක්ෂාව ගැනත් අපි හිතන්න ඕනෑ. අපේ හිත ඊදෙන්ත කතා කරන කෙනෙක්ගෙන් පෙර පරිච්ඡේදවල විස්තර කළා වගේ මිඳෙනවා හැර, පෙරළා ඔවුන් සමග ගැටෙන්නට ගියහොත් ඔබත් ඔවුන්ට සයිබර් හිරිහැර (Cyberbullying) කරන්නෙක් බවට පත් වෙනවා.

යහ පුරුදු උගනිමු

තමන්ගේ දත්ත වගේම අනිත් අයගේ දත්ත, මුරපද ආදියට උපරිම ආරක්ෂාවක් දෙන්නටත්, වෙනත් කෙනෙක් පාස්වර්ඩ් එකක් ටයිප් කරද්දී ඉවත බලා ගැනීමත් වගේ යහපුරුදු ඇති කර ගනිමු.

ඔබට පුහුණු කළ හැකි එවන් පුරුදු කිහිපයක් පහත දැක්වෙනවා.

මම අන්තර්ජාලය හරහා කවදාවත් අනෙක් අයට හිරිහැර කරන්නේ නැහැ

මම අන්තර්ජාලය හරහා වෙනත් අයගේ තීර්මාණ සොරකම් කරන්නේ නැහැ

මම වෙනත් කෙනෙක්ගේ උපාංගයකින් පෞද්ගලික තොරතුරු, ඡායාරූප ආදිය සොරකම් කරන්නේ නැහැ

මම අන්තර්ජාලය හරහා යමක් කරන්නට පෙර ඉන් ඇතිවිය හැකි ප්‍රතිඵල ගැන දෙවරක් හිතනවා

මම අන්තර්ජාලය තුළින් ගත හැකි උපරිම යහපත් ප්‍රයෝජන ගනිමින් දැනුම දියුණු කරගන්නවා

අත්තර්ජාලය තුළ යහපත් පුරවැසියෙක් වෙමු

අපි සමාජයේ ජීවත් වෙද්දී පරාර්ථකාමීව, කල්පනාකාරීව කටයුතු කරමින් අධ්‍යාපනයෙන් ඉහළටම ගිහින් රටට සේවයක් කරනවා වගේම, අත්තර්ජාලය තුළත් යහපත් පුරවැසියෙක් බවට පත් වුණොත් හැමෝටම එය යහ ප්‍රයෝජන ලද හැකි දැනුම් පාරාදීසයක් බවට පත් වේවි.

ඔබත් දැන් වගකීමෙන් යුතු
යහපත් අත්තර්ජාල වැසියෙක්



10. සයිබර් හිරිහැරයකට මුහුණ දුන්නොත් අමතන්න

හිතවතී ව්‍යාපෘතිය



තොරතුරු තාක්ෂණය හා අන්තර්ජාලය ආශ්‍රිත ක්‍රියාකාරකම් හේතුවෙන් අපහසුතාවට පත්වූ හෝ හිංසන හෝ කරදරවලට හෝ ගොදුරු වූවන් සඳහා භාෂා තුනෙන්ම (සිංහල/දෙමළ/ඉංග්‍රීසි) උපකාරක සේවාවන් ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා හිතවතී ව්‍යාපෘතිය කැපවී ඉන්නවා. ලංකා වසම් ලේඛකාධිකාරිය (LK Domain Registry) මගින් මෙම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කරගෙන යනු ලබනවා. ප්‍රධාන වශයෙන් ළමයින්, තව යොවුන් වියේ දරුවන්, තරුණියන් සහ කාන්තාවන් මෙහි අරමුණු වූවන්, ඕනෑම කෙනෙකුට මින් හෘදයාංගම සහයෝගයක් ලබාගන්න අවස්ථාව තිබීම විශේෂත්වයක්.

දුරකථන අංකය: 011 421 6062
ඉ-මේල්: help@hithawathi.lk
වටිස්ඇප් සහ වසිබර්: +94 77 771 1199
වෙබ් අඩවිය: www.hithawathi.lk

ශ්‍රී ලංකා පරිගණක හදිසි ප්‍රතිචාර සංසදය (SL CERT)

කාමර අංක 4-112, බණ්ඩාරනායක අනුස්මරණ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ ශාලාව, බොද්දාලෝක මාවත, කොළඹ 07.

දුරකථන: +94 11 269 1692, ක්ෂණික ඇමතුම් අංකය: 101

ඉ-මේල්: cert@cert.gov.lk

වෙබ් අඩවිය: www.cert.gov.lk

ජාතික ළමා ආරක්ෂක අධිකාරිය



ජාතික ළමා ආරක්ෂක අධිකාරිය,
අංක 330, තලවතුගොඩ පාර, මාදිවෙල,
ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර.

දුරකථන: +94 11 277 8911 - 4, හදිසි ඇමතුම් අංකය: 1929

ඉ-මේල්: ncpa@childprotection.gov.lk

වෙබ් අඩවිය: www.childprotection.gov.lk

ශ්‍රී ලංකා පොලීසිය



හදිසි ඇමතුම් අංක: 119, 118
වෙබ් අඩවිය: www.police.lk
ඔන්ලයින් පැමිණිලි සඳහා වෙබ් දිගුව:
www.telligp.police.lk

අපරාධ පරීක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවේ පරිගණක අපරාධ විමර්ශන කොට්ඨාසය

දුරකථන අංකය: 011 238 1045
ඉ-මේල් ලිපිනය: dir.ccid@police.gov.lk

ලමා හා කාන්තා අපයෝජන නිවාරණ කාර්යාංශය

නො: 78, පළමු මහල, මුක්තාර් ප්ලාසා ගොඩනැගිල්ල,
ග්‍රෑන්ඩ්පාස් පාර, කොළඹ 14.
දුරකථන: 011 244 4444, හදිසි ඇමතුම් අංකය: 109
ඉ-මේල්: cwb.online@police.gov.lk
වෙබ් අඩවිය: www.police.lk/?page_id=14746

කාන්තා පිහිට

දුරකථන: උපදේශන සේවාව: 077 567 6555
නීතිමය සේවාව: 076 868 6555
ඉ-මේල්: connect@winsl.net
වෙබ් අඩවිය: www.winsl.net

පාරිභාෂික වචන මාලාව



Privacy Policy - ප්‍රයිවසි පොලිසි

රහස්‍යතා ප්‍රතිපත්තියක් යනු, කිසියම් පාර්ශවයක් විසින් තම ගනුදෙනුකරුවෙකුගෙන් හෝ සේවාදායකයකුගෙන් දත්ත රැස් කරගෙන, ඒවා භාවිත කරන ආකාරය සහ කළමනාකරණය කරන ක්‍රම අනාවරණය කරන ප්‍රකාශයක් හෝ තෛතික ලේඛනයකි.

Malicious software / Malware - මැල්වේයා

අනිෂ්ට මෘදුකාංග යනු, පරිගණක පද්ධතියකට අතවසරයෙන් පිවිසීමට, පද්ධතියක් කඩාකප්පල් කිරීමට, හානි කිරීමට හෝ දත්ත ලබා ගැනීමට හෝ විශේෂයෙන් නිර්මාණය කර ඇති මෘදුකාංග වේ.

Spam - ස්පෑම්

ස්පෑම් හෙවත් අයාචිත තැපැල් යනු, වෙළෙඳ දැන්වීම් යැවීමට, අනිෂ්ට මෘදුකාංග පැතිරීමට වැනි දේවල් සඳහා සාමාන්‍යයෙන් විශාල

පරිශීලකයින් සංඛ්‍යාවක් වෙත එක වර අන්තර්ජාලය හරහා යවන ලද අනවශ්‍ය ඉ-මේල් පණිවිඩ වේ.

Botnet - බොට්නෙට්

අනිෂ්ට මෘදුකාංගවලින් ආසාදනය වූ සහ අයිතිකරුවන්ගේ අනුදැනුමකින් තොර ව කණ්ඩායමක් ලෙස පාලනය වන පුද්ගලික පරිගණක ජාලයකි. උදා: අයාවන තැපැල් යැවීමට.

Ransomware - රැන්සම්වෙයා

මුදල් ගෙවන තුරු පරිගණක පද්ධතියකට ප්‍රවේශ වීම අවහිර කිරීම සඳහා නිර්මාණය කර ඇති අනිෂ්ට මෘදුකාංග වර්ගයකි. මේවා ගොනු ආකේතනය කර, භාවිත කිරීමට නොහැකි තත්ත්වයට පත් කර දමන අනිෂ්ට මෘදුකාංග විශේෂයකි.

Hate speech - හේට් ස්පීච්

කිසියම් කණ්ඩායමකට, විශේෂයෙන් ජාතිය, ආගම හෝ ලිංගික දිශානතිය හෝ මත පදනම්ව අගතිය ප්‍රකාශ කරන අසහ්‍ය හෝ තර්ජනාත්මක හෝ කථාවක් / ලියා දැක්වීමකි.

Cyberbullying - සයිබර් බුලිං

පුද්ගලයෙකුට හිරිහැර කිරීම සඳහා විද්‍යුත් සන්නිවේදනය භාවිත කරමින් බිය ගැන්වීම / තර්ජනාත්මක ස්වභාවයේ පණිවිඩ යැවීම.

IMEI number - ඉම් අංකය

දුරකථන උපාංග වෙන්කර හඳුනා ගැනීම සඳහා ලබා දී ඇති අද්විතීය (unique) අංකයකි. දැමිය හැකි සීමිත ගණන අනුව උපාංගයකට ඇති ඉම් අංක සංඛ්‍යාව තීරණය විය හැකි ය.

QR code - කිවි-ආර් කේත

ස්මාර්ට් ජංගම දුරකථනයක කැමරාවෙන් කියවීම සඳහා වෙබ් ලිපිත හෝ වෙනත් තොරතුරු හෝ ගබඩා කළ හැකි යාන්ත්‍රික කේතයකි. Play Store / App Store වෙත ගොස් "QR code scanner" ලෙස සර්ච් කර එවන් ඇප්ස් ස්ථාපනය කර ගත හැකි වේ.

යොමුව

මෙම ග්‍රන්ථය සම්පාදනයේදී පහත මූලාශ්‍ර භාවිත කෙරිණි.

- එලදායී හා ආරක්ෂාකාරී ඩිජිටල් තාක්ෂණයේ භාවිතය තුළින් සුරක්ෂිත පාසල් අධ්‍යාපනයක් - පුහුණු අත්පොත
- දිනමිණ පුවත්පත
- හිතවනි වෙබ් අඩවිය (www.hithawathi.lk)
- www.stopbullying.gov
- www.freepik.com

ඔබේ දැනුම උරගා බලන්න

මේ අත්පොතෙන් ලද දැනුමත් සහ ඔබට එදිනෙදා ඇතිවන ගැටලු සම්බන්ධයෙන් සර්වි කර ලබා ගන්නා අමතර දැනුමත් භාවිතයෙන් හිතවතී වෙබ් අඩවියේ තිබෙන ප්‍රශ්නාවලියට පිළිතුරු සපයා සයිබර් ආරක්ෂණය ගැන ඔබේ දැනුම මට්ටම පරීක්ෂා කරගන්න.

1. ඔබේ දුරකථනය විකිණීමට පෙර දත්ත ආරක්ෂාව වෙනුවෙන් ගත යුතු නිවැරදි ක්‍රියා මාර්ගය තෝරන්න.
 - a. දුරකථනයේ මුරපදය වෙනස් කිරීම
 - b. සියලුම දත්ත මකා දැමීමට Factory reset කිරීම
 - c. වෝල්පේපර් එක මාරු කිරීම
 - d. සිම්පත ඉවත් කිරීම
2. අන්තර්ජාලය හරහා කෙනෙක් ඔබට බැණ වැදුණොත් ඔබ එයට වහාම ප්‍රති පිළිතුරු යැවිය යුතු ද?
 - a. ඔව්
 - b. නැත

3. හිතවතී ව්‍යාපෘතියෙන් ඉටු නොවන්නේ පහත සඳහන් දේවල් අතුරින් කුමක්ද?
 - a. ගැහැනු ළමයින්ට පමණක් සහාය වීම
 - b. උපදේශන සේවා සැපයීම
 - c. තීනිමය ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමට අවශ්‍ය තොරතුරු ලබා දීම
 - d. ඇමතුම් සේවාවක් පවත්වාගෙන යාම

4. ද්වි-සාධක සත්‍යාපනය (Two-factor Authentication / 2FA) යනු කුමක්ද?
 - a. අතින්ට මෘදුකාංගයකි
 - b. SMS පණිවිඩයකි
 - c. ෆිෂිං සඳහා එවන පණිවිඩයකි
 - d. මුරපදයට අමතර ව අනන්‍යතාව ය සහතික කරන ක්‍රමවේදයකි.

5. ඔබේ ජායාරූපයක් අනවසරයෙන් පළ කර තිබුණහොත් එයට ගත හැකි හොඳ ම ක්‍රියාමාර්ගය කුමක්ද?
 - a. කමෙන්ට් කර බැණ වැදීම
 - b. මැසේජ් කර එය ඉවත් කරන ලෙස කීම
 - c. රිපෝට් කිරීම හෝ හිතවතී ව්‍යාපෘතිය වෙත දැනුම් දීම
 - d. සමාජ ජාල භාවිතයෙන් සඳහට ම වැළකීම

6. ශක්තිමත් පාස්වර්ඩ් එකක් වන්නේ?
- ඔබේ දුරකථන අංකය
 - ඔබේ උපන්දිනය
 - වැකියක මුල් අකුරු සංකේත ඉලක්කම් මිශ්‍ර ව
 - තමට ඉදිරියෙන් 123
7. ළමා හා තරුණ පරපුර මුහුණ දෙන ඔන්ලයින් අවදානමක් නොවන්නේ
- සයිබර් හිංසනයට ලක් වීම
 - අන්තර්ජාලයට ඇබ්බැහි වීම
 - සයිබර් අපරාධවලට හසු වීම
 - අන්තර්ජාලය හරහා ඉගෙනුම් කටයුතු කිරීම
8. අන්තර්ජාලයේ සැරිසැරීම හා බැඳි අසත්‍ය ප්‍රකාශය වන්නේ
- අපරාධවල නියැලෙන ව්‍යාජ ගිණුමක් පිටුපස සිටින තැනැත්තා කිසිසේත් සොයා ගත නොහැකි ය.
 - අප නොදන්නා බොහෝ දේ අන්තර්ජාලය හරහා ඉගෙන ගත හැකි ය.
 - සමහරු අන්තර්ජාලය අවහාලිත කර අන් අයට වංචා, හිංසා පීඩා කරයි
 - හිතවතී, සයිබර් අවකාශයේ සුරක්ෂිත ව සිටිය යුතු ආකාරය ගැන ඔබව දැනුවත් කරයි

9. අන්තර්ජාලයට / සමාජ මාධ්‍යන්ට ඇබ්බැහි වීම පිළිබඳ අසත්‍ය ප්‍රකාශය තෝරන්න.
- කුකිස් හරහා වෙළෙඳුන් අන්තර්ජාලයේ ඔබ සැරිසරන වෙබ් අඩවි, රූපි අරූචිකම් හඳුනා ගනී.
 - සමාජ මාධ්‍ය / අන්තර්ජාලය මගින් සෑම විටම ඔබව පොළඹවන්නේ යහපත් දේ කිරීමටයි.
 - අතීතයේ ඔබ සෙවූ යමකට අදාළ ව ආකර්ෂණීය දැන්වීම් / යෝජනා තවමත් දිස් විය හැකි ය.
 - සමාජ ජාල, අපේ මොළයේ ක්‍රියාකාරීත්වය අවබෝධ කර ගෙන අවධානය ගැනීමට තැත් කරයි.

10. සබැඳි (ලිත්කිස්) ක්ලික් කිරීමේදී හෝ ඇමුණුම (ඇටැච්මන්ට්ස්) ඩවුන්ලෝඩ් කිරීමේ දී හෝ ඔබ සැලකිලිමත් විය යුත්තේ ඇයි?
- ඔබේ පරිගණකයට හානි කරන වෛරස් ඒවයේ නිබිය හැකි ය.
 - ඒවයේ නුසුදුසු දේවල් අන්තර්ගත විය හැකි ය.
 - ඒ හරහා ඔබේ පරිගණකයෙන් තොරතුරු සොරකම් කිරීමට ඉඩ ඇත.
 - ඉහත සියල්ලම.

(1-b, 2-b, 3-a, 4-d, 5-c, 6-c, 7-d, 8-a, 9-b, 10-d)

පිළිතුරු



දේශ සීමා බාධක අවහිරතා මැඩ, ලෝකය තනි යායක් කිරීමට තොරතුරු තාක්ෂණය ඉටු කර ඇති කාර්යකාරය සුළුපටු නොවේ. විශ්ව ගම්මාන සංකල්පය, විශ්වීය පවුල් සංකල්පය අද දැස් අතිමූල යථාර්ථයක් බවට පත් වෙමින් පවතී. බැඳු බැල්මට විශ්ව ගම්මානය සුන්දර සංකල්පයකි.

ඒ අනුව ලෝකය තනි ගමක්, ගැටලුව විය නොවේ. ළංවෙන්නට, ළංවෙන්නට යහපත් දේ මෙන් ම අයහපත් දේත් සැණෙකින් බෝ වීමයි. විනාශකාරී වෛරසයක් වුව, සැණෙකින් පැතිරේ. ලෝකය තනි යායක් කරන සයිබර් අවකාශය ඔස්සේ නවීන දැනුම, ආදරය, කරුණාව, දයාව, මිත්‍රත්වය, මනුෂ්‍යත්වය වැනි උත්තරීතර දේ මෙන් ම මානසික වෛරස ද පැතිර යා හැකි ය. කොටින්ම ලෝක විනාශයට පාර කැපිය හැකි ය.

තොරතුරු තාක්ෂණික පහසුකම් පුළුල් කරන අතරේ ඒ පිළිබඳ විද්‍යානුකූල දැනුම මෙන් ම, එම පහසුකම් ආරක්ෂිතව පරිහරණය කිරීම පිළිබඳ දැනුම ද වැඩි වැඩියෙන් ලබා දීම ඉතා වැදගත් වේ. ඒ අනුව බලන විට 'හිතවත්' පළ කරන 'සයිබර් සුරැකුම' ඉටු කරන්නේ මිල කළ නොහැකි කාර්යකාරයකි.

ආචාර්ය හසන්ත හෙට්ටිආරච්චි

විධායක අධ්‍යක්ෂ
ස්වාධීන රූපවාහිනී මාධ්‍ය ජාලය
(2021)



නොමිලේ බෙදාහැරීම පිණිසයි