

#hacking lesson 01

* 🍀 #HACKING LESSONS 01 🍀 *

PENETRATION TESTING

• Penetration Testing (පෙත්‍රෙශන් ටෙස්ටින්) කියන්නේ ඕනම system එකක vulnerabilities හොයලා ඒව exploit කරන එක, ඒකෙන් ඒ system එකට තර්ජනයක් අනතුරක් වෙන්න කලින්.

• තමා දැන් මොකක් හරි system එකක් පෙත්‍රෙශන් ටෙස්ට් එකක් කරන්න හදනවනම් අපිට ඒ සිස්ටම් එක ගැන සම්පූර්ණ අවබෝධයක් තියෙන්න ඕනි. එහෙම නැත්තං හොඳ ධූල්ස් සහ ඒව හරියට වැඩ කරවගන්න දැනගෙන ඉන්න ඕනි

• අන්න ඒ කාරණා දෙක නිසා Penetration Testers (පෙත්‍රෙශන් ටෙස්ටර්ස්ලත්) කොටස් තුනකට බෙදෙනවා,

1. Black Box - එයාලා තමයි අන්තිමටම කිව්ව විදියෙ අය. මොකද එයාලා ගාව හොඳ හොඳ ධූල්ස් තියනවා ඒත් එයාලා පෙත්‍රෙස්ට් කරන්න යන සිස්ටම් එක ගැන අවබෝධයක් නෑ. තනිකරම ධූල්ස් වලින් තමා එයාලා හැමදේම කරන්නෙ.

2. Gray Box - grayhat වගේ තමා. මෙයාලත් දෙකටම අයිති වෙනවා. ධූල්සුත් තියනවා තව පෙත්‍රෙස්ට් කරන්න යන සිස්ටම් එක ගැනත් යම්කිසි අවබෝධයක් තියනවා(සම්පූර්ණ අවබෝධයක් නෑ ඒ උනාට...)

3. White Box - මෙයාලා තමයි මුලින් කියපු වගේ අය. මෙයාලා වැඩිය ධූල්ස් යුස් කරන්නෑ. කරන්නෙම නෑති තරං. ඒත් මෙයාලා පෙත්‍රෙස්ට් කරන්න යන සිස්ටම් එල ගැන සම්පූර්ණ අවබෝධයක් තියනවා එකගොඩේ වගේද. ගනම් ගන්න එපා. හිතට එක ඒක ටයිප් කරලා දැම්මෙ

3 වෙනි විදියට අපිට පෙත්‍රෙස්ට් කරන්නනම් සිස්ටම් එක ගැන සම්පූර්ණ අවබෝධයක් තියෙන්න ඕනිනෙ. ඒකට අපිට use කරන්න පුලුවන් 5 phases of hacking කියන ටික,

1. Reconnaissance
2. Scanning
3. Gaining Access
4. Maintaining Access
5. Clearing Tracks

*උනන්දුව

NOTE BY GAR AFE OFFICIAL™ | CAPTAIN | WHITE WOLF

* 🚫 DO NOT COPY/EDIT ANYTHING 🚫 *