අද කතාකරන්න යන්නෙ Access Modifiers ගැන.  
  
ඉතින් මොනවද මේ Access Modifiers කියන්නෙ.ඔයා OOP Language එකක් පාවිච්චි කරනකොට මං උදාහරණයක් විදිහට ජාවා ගන්නම්.ජාවා වලදි ඔයාලා දැකල ඇති class එකක් method එකක් එහෙම නැත්තම් variable එකක් ලියනකොට ඉස්සරහින් දානවා private ,Public වගෙ කෑල්ලක් අන්න ඒකට තමා අපි Access Modifiers කියන්නෙ.මං ඉස්සරහින් කියල අදහස් කලේ අපේ හුරුවට ලියන හින්දා එහෙම.ඕක එන ඕඩර් එක මාරු කරල උනත් ලියන්න පුලුවන් කිසිම ප්‍රශ්නයක් නැතුව ගොඩක් කට්ටිය දන්නෑ ඒක.  
  
ඉතින් මේ Access Modifies ප්‍රධාන ආකාර 4ක් බලාගන්න පුලුවන්  
  
♣ Public  
♣ Private  
♣ Protected  
♣ Default  
  
මේ Access Modifiers වලින් තමයි තීරණය වෙන්නෙ class,method,variables වල accessability එක සහ visibility එක..ඒ කිව්වෙ කාටද මේවා access කරලා වැඩ කරන්න පුලුවන් කියන එක.  
  
𝐏𝐮𝐛𝐥𝐢𝐜 - Access Modifier එක Public නම් නමේ හැටියටම ඕනිම කෙනෙක්ට ඕනෙම package එකක ඉදලා මෙයාව Access කරන්න පුලුවන්  
  
𝐏𝐫𝐢𝐯𝐚𝐭𝐞 - මෙහෙම තියෙන කෙනෙක් Access කරන්න පුලුවන් ඒ ක්ලාස් එක ඇතුලේ ඉදලා විතරයි.ගොඩක් දුරට ඔයාලා මේක දැකලා ඇති entity class එහෙම නැත්තම් model class ලියනකොට variable වලට අපි දාන්නෙ private Access Modifier එක.එතකොට එලියේ ඉන්න කාටවත් මේක Direct Access කරන්න බෑ..Access. කරන්න පුලුවන් ක්ලාස් එක ඇතුලේ ඉන්න මෙතඩ් වලට විතරයි.අන්න ඒ හින්ද තමා අපි getter setter පාවිච්චි කරන්නෙ.  
  
𝐏𝐫𝐨𝐭𝐞𝐜𝐭𝐞𝐝 - මෙහෙම තියෙන කෙනෙක් Access කරගන්න ඕනේ නම් ඒක කරන්න පුලුවන් මෙයා ඉන්න පැකේජ් එක ඇතුලෙ ඉදන් හරි subclass එකක ඉදන් හරි විතරයි.වෙන පැකේජ්වල අයට No Access.  
  
𝐃𝐞𝐟𝐚𝐮𝐥𝐭(𝐩𝐚𝐜𝐤𝐚𝐠𝐞-𝐩𝐫𝐢𝐯𝐚𝐭𝐞) - හිතන්න ඔයා class එකක් method එකක් ලියනවා කිසිම Access Modifier එකක් දාන්නෙ නැතුව කියලා.අන්න එතකොට ඔයා ලියන class එක හෝ method එක අයිති වෙන්නෙ මෙන්න මේ ගොඩට.එතකොට ඒක Access කරන්න නම් ඔයා මෙයාගෙ පැකේජ් එක ඇතුලෙම කෙනෙක් වෙන්න ඕනි  
  
❤️ Like  
🔁 Repost  
💬 Comment your thoughts  
  
[#java](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=java&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305) [#oop](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=oop&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305) [#accessmodifiers](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=accessmodifiers&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305) [#public](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=public&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305) [#private](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=private&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305) [#protected](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=protected&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305) [#default](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=default&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305) [#javapostseries](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=javapostseries&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305) [#interview](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=interview&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305) [#knowldage](https://www.linkedin.com/feed/hashtag/?keywords=knowldage&highlightedUpdateUrns=urn%3Ali%3Aactivity%3A7201922334004322305)