**C4 kliens beállítása**

Üdvözlök mindenkit a biztonsági motor emberi lelkében!

Ebben a leckében végigvezetjük Önt a C4 Client teljes telepítési folyamatán. Megtanulhat minden lépést és különbséget a Client Hub és a C4 Client alkalmazások között. Lássunk hozzá.

A C4 Client telepítése a C4 Server sikeres telepítését követi.

A C4 rendszer egy ügyfél-kiszolgáló megoldás. A C4 minden új verziója új funkciókat tartalmaz, amelyeket mind a kliensnek, mind a szervernek támogatnia kell. Ezért lényeges, hogy mindkét rész azonos verziójú legyen, azaz ugyanabból a telepítőcsomagból települjenek. Ezért minden C4 szerverhez telepíteni kell a megfelelő C4 klienst.

Ha a felhasználó több C4 szerverhez is hozzá kíván férni a számítógépéről, mindegyikhez telepítenie kell a megfelelő C4 klienst. Ez biztosítja az azonos szintű funkcionalitást a kliens és a szerver kommunikáció mindkét oldalán.

A C4 Clients kezelése a Client Hub alkalmazáson keresztül történik, amely minden egyes asztali számítógépre csak egyszer kerül telepítésre. A Client Hub ezután a C4 Clients letöltésére és telepítésére szolgál.

Az első lépés a Client Hub alkalmazás telepítése. Bár ennek az alkalmazásnak csak egy telepítése van a számítógépén, javasoljuk, hogy mindig a Client Hub legújabb verzióját használja.

A C4 Server telepítésének befejezése után alapértelmezés szerint megnyílik egy weboldal, amely letölti a Client Hub telepítőcsomagot.

Ha a webhelyet más számítógépekről is meg szeretné nyitni, írja be a C4 Server IP-címét az internetböngészőbe.

Nyissa meg a letöltött fájlt, fogadja el a telepítési kérést, és futtassa a telepítést.

A Setup ellenőrzi, hogy a Setup megfelelő futtatásához szükséges összes kötelező csomag rendelkezésre áll-e. Ha néhány hiányzik, a rendszer automatikusan telepíti őket.

A telepítés ismét ellenőrzi, hogy az ügyfélközpont későbbi működéséhez szükséges összes támogatott csomag telepítve van-e. Ha szükséges, a hiányzó csomagok automatikusan telepítésre kerülnek.

A C4 Client kétféleképpen telepíthető.

A "Minden felhasználó számára" opció a Program Files\Gamanet könyvtárba telepíti az alkalmazást. Fontos megjegyezni, hogy ez az opció nem alkalmas egyszerre több bejelentkezett felhasználó munkájára. Egyszerre csak egy felhasználó használhatja az alkalmazást ebben az üzemmódban.

A második "Csak nekem" opció a bejelentkezett felhasználó számára fenntartott AppData könyvtárba telepíti az alkalmazást. Ezzel a beállítással a C4 Clientet minden felhasználó számára külön-külön kell telepíteni.

Többfelhasználós számítógépek, például terminálszerverek esetében ezért ez a második lehetőség ajánlott.

Alapértelmezés szerint az Ügyfélközpont a Program Files\Gamanet könyvtárba települ. Az alapértelmezett elérési útvonal megváltoztatható. A rendszer automatikusan ellenőrzi, hogy van-e elegendő hely a kiválasztott lemezen.

A Client Hub telepítésének befejezésekor a Client Hub alkalmazás alapértelmezés szerint automatikusan elindul.

A Client Hub sikeres telepítését követően telepítheti a C4 Client alkalmazást. A Client Hub mindkét telepítési lépést elvégzi. Az első lépésben letölti a C4 Client telepítőcsomagot a szerverről, majd telepíti azt.

A Client Hub alkalmazás elindítása után adja meg a kiszolgáló címét az ügyfél telepítésének első lépésében. Ha nem biztos az IP-címben, akkor a C4 Server keresőmotorját futtathatja a narancssárga "Kattintson ide" szövegre kattintva.

Az automatikus kereső a számítógép hálózati beállításainak megfelelően megjeleníti az IP-címek egy tartományát. Ha a C4 Server egy másik hálózatban található, adja meg a tartományt kézzel. A keresés elindításához nyomja meg a cél gombot.

Ekkor a Client Hub megkeresi az összes telepített C4 szervert a megadott IP-címek tartományában, és a keresés befejezése után megadja a listát.

A kiszolgáló IP-címének kiválasztásával a C4 Client telepítéséhez szükséges összes paramétert meghatározta. Szükség esetén megváltoztathatja a kiválasztott kiszolgáló nevét. A szerver neve a C4 Client elnevezés részévé válik, hogy az adott C4 Client könnyebben azonosítható legyen egy adott szerverrel.  
 Ezután csak kattintson a Telepítés gombra.

A telepítés befejezése után a Client Hub kibővül a C4 Client új telepítésével, amelyet a jobb oldali gomb kiválasztásával vagy a példány nevére történő dupla kattintással indíthat el.

Az első két lecke után a C4 Server és a C4 Client telepítve van. Hogy mik az első lépések a C4 Client elindítása után, azt a következő leckében mutatjuk meg.