



Utasítások

A GIT egy széleskörben alkalmazott nyílt forráskódu szoftver követő applikáció. A projektek követésére szolgál különböző csapatok és szintek között.

A következő tartalomba megtudhatjuk, hogy kell feltelepíteni a GIT rendszert a Windows operációs rendszerekre.

Előfeltételek

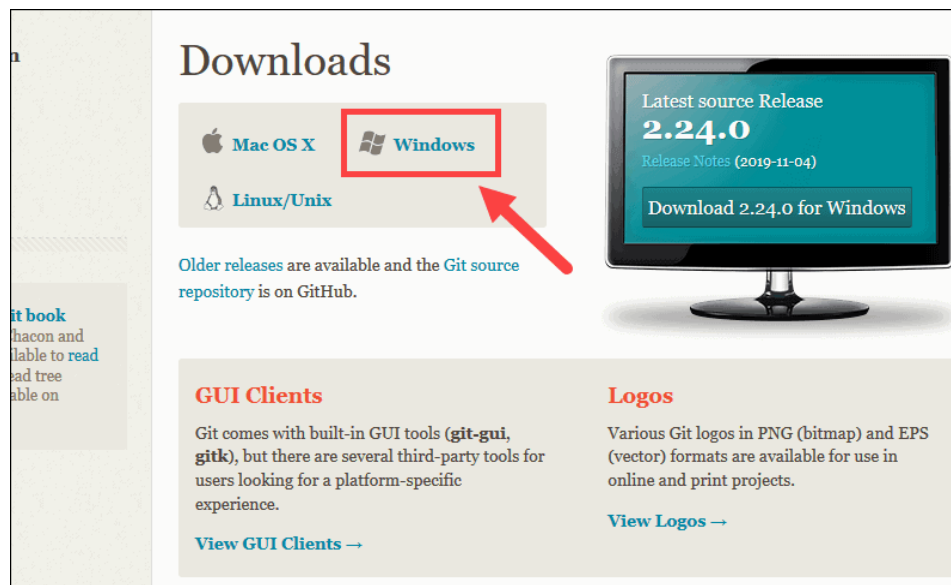
- Adminisztrátori jogok
- Hozzáférés a parancssorhoz (Terminal, Console)
- Kedvenc kódszerkeztő
- Felhasználónév és Jelszó a Gitlab rendszerhez

Lépések a GIT telepítéséhez

A Git telepítéséhez szükséges a szövegszerkesztő használata. Ha még nincs, javasoljuk, hogy telepítse a Git telepítése előtt. A [1 legjobb szövegszerkesztő összesítése a kódoláshoz](#) segíthet a döntésben.

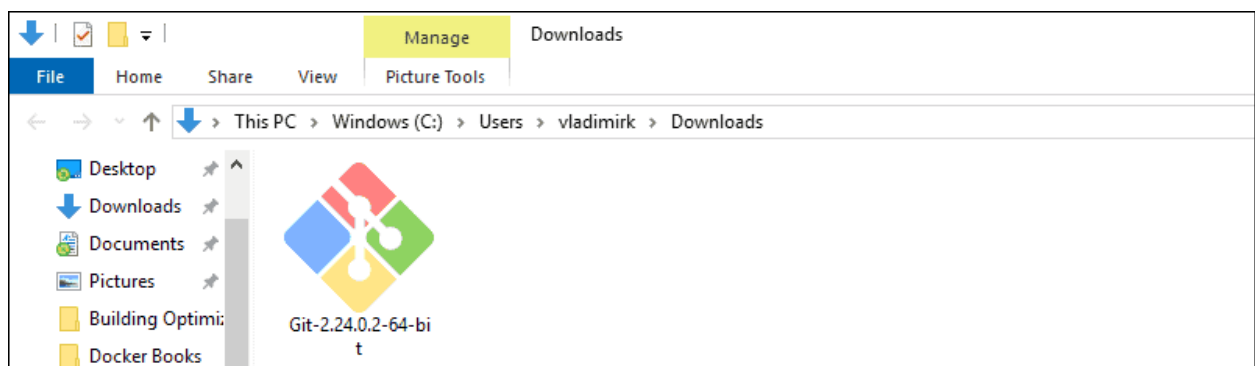
GIT letöltés a Windows op. rendszerre

1. Böngésszen a GIT hivatalos weboldalára: <https://git-scm.com/downloads>
2. Kattintson a Windows letöltési linkjére, és engedélyezze a letöltés befejezését.

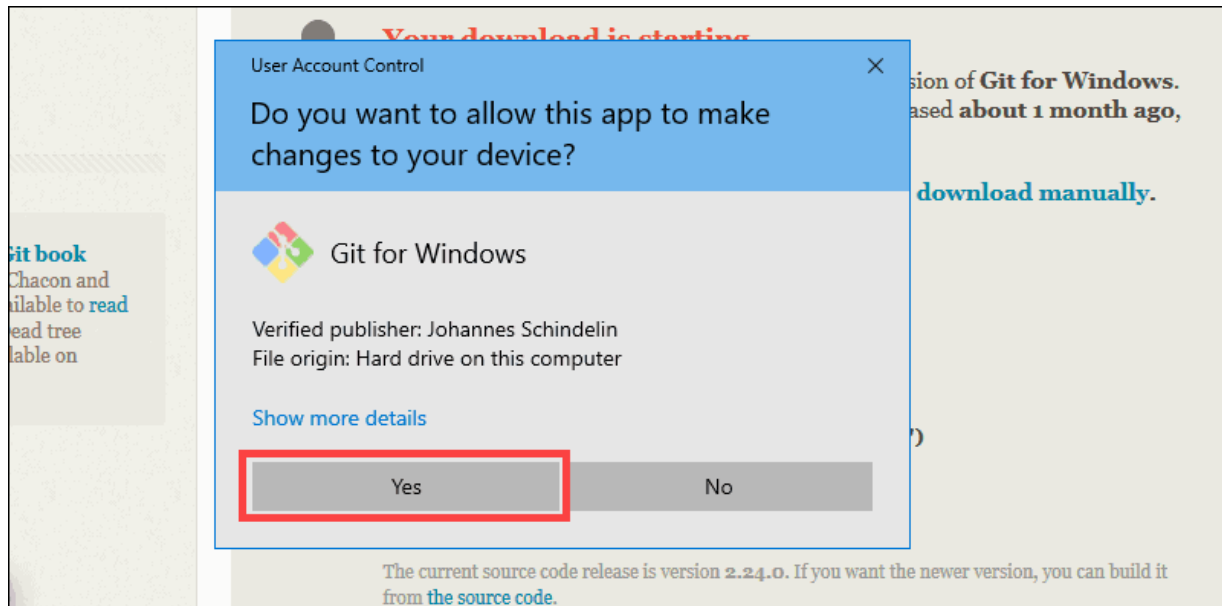


GIT telepítő kicsomagolása és telepítése

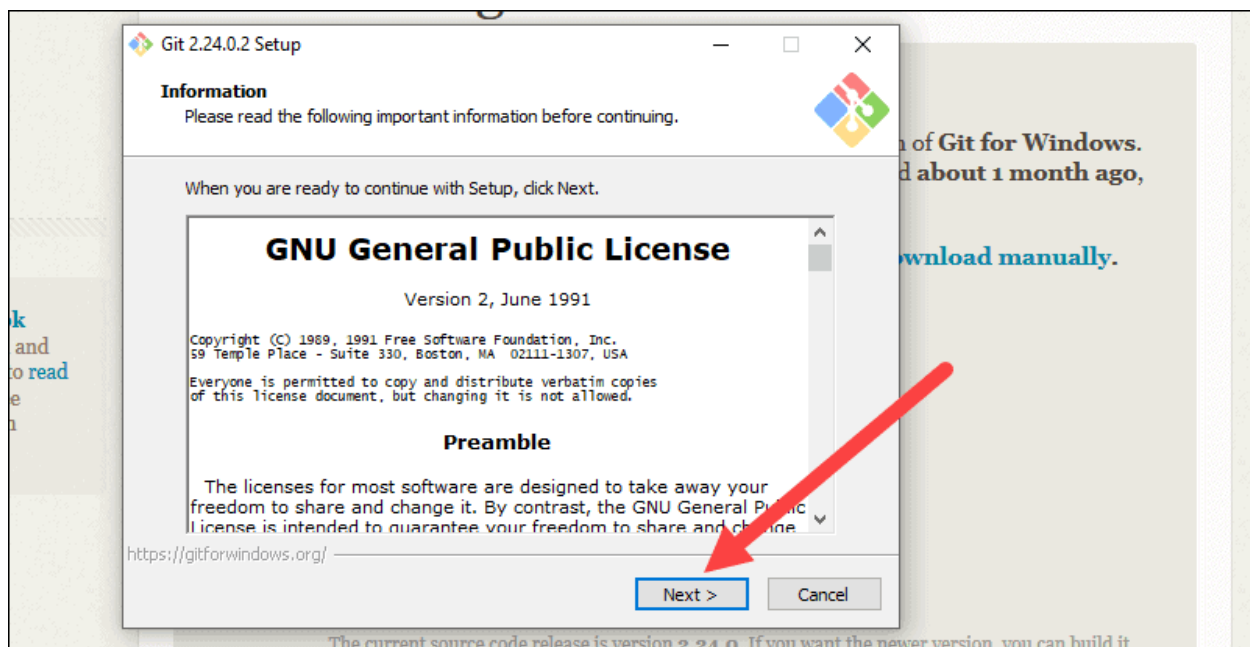
3. Keresse meg a letöltési helyet (vagy használja a böngészőjében található letöltési parancsikont). Kattintson duplán a fájlra a telepítő kibontásához és indításához.



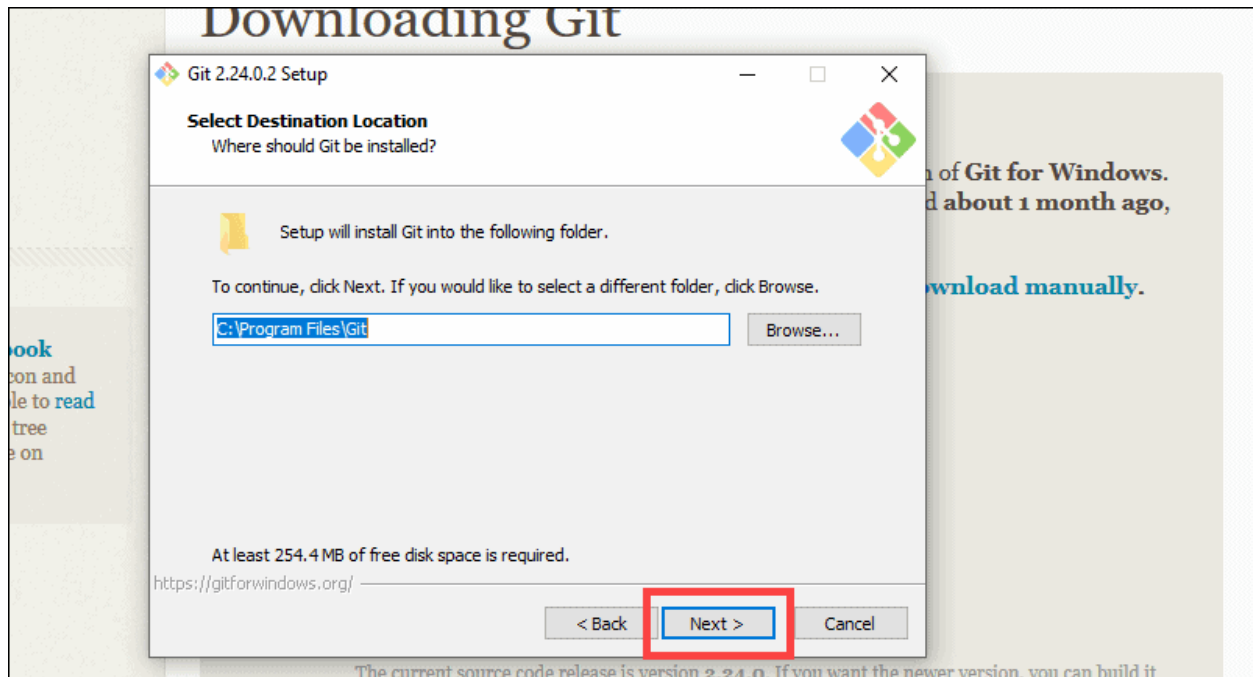
4. Engedélyezze az alkalmazás számára, hogy módosítsa az eszközt. Ehhez kattintson a megnyíló Felhasználói fiókok felügyelete párbeszédpanelen (User Account Control) az Igen gombra.



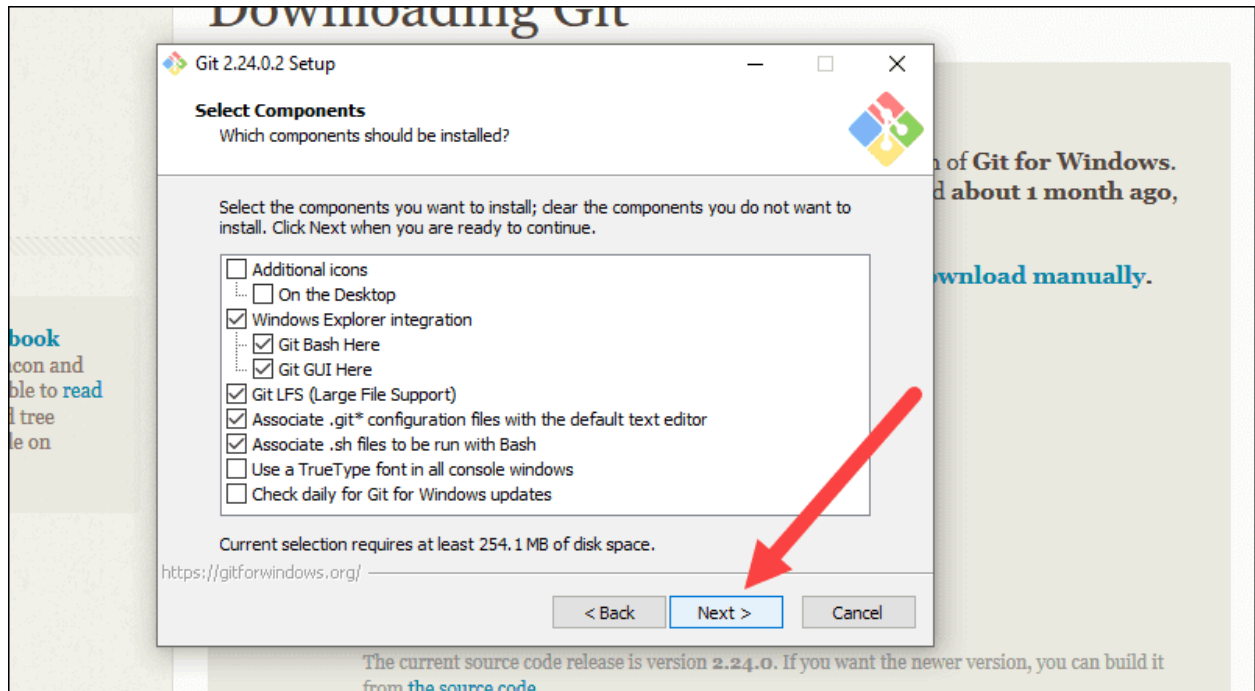
5. Tekintse át a GNU General Public License licencet, és ha készen áll a telepítésre, kattintson a Tovább gombra.



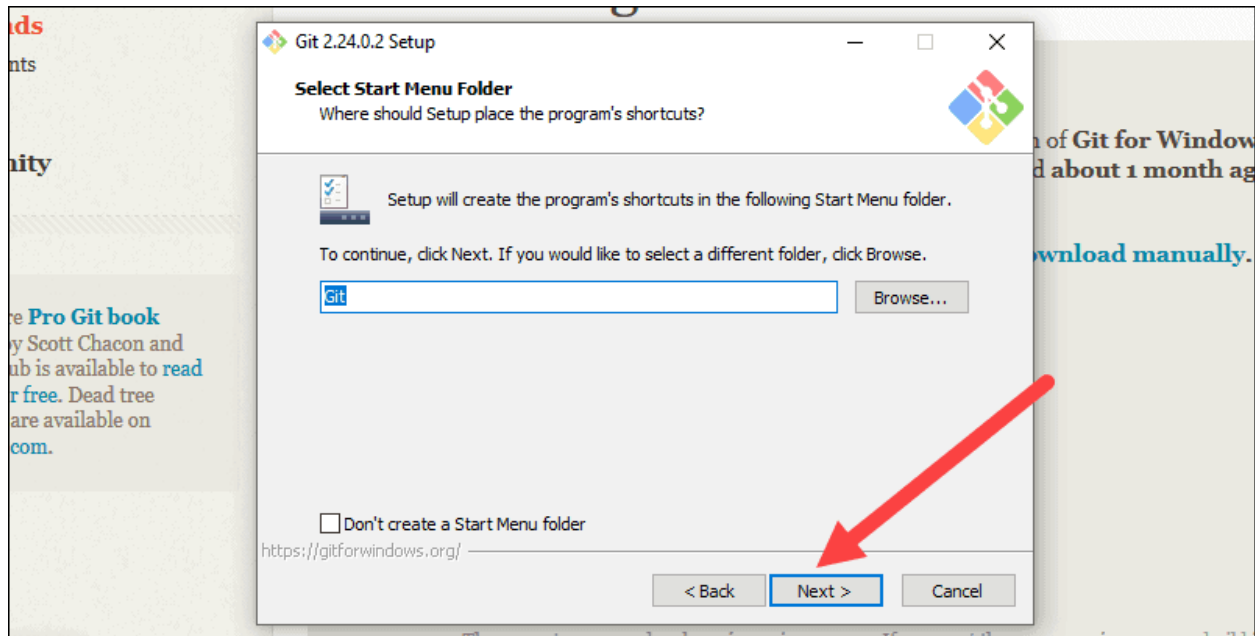
6. A telepítő meg fogja kérni a telepítési helyet. Hagyja az alapértelmezettet, ha csak nincs oka megváltoztatni, és kattintson a Tovább gombra.



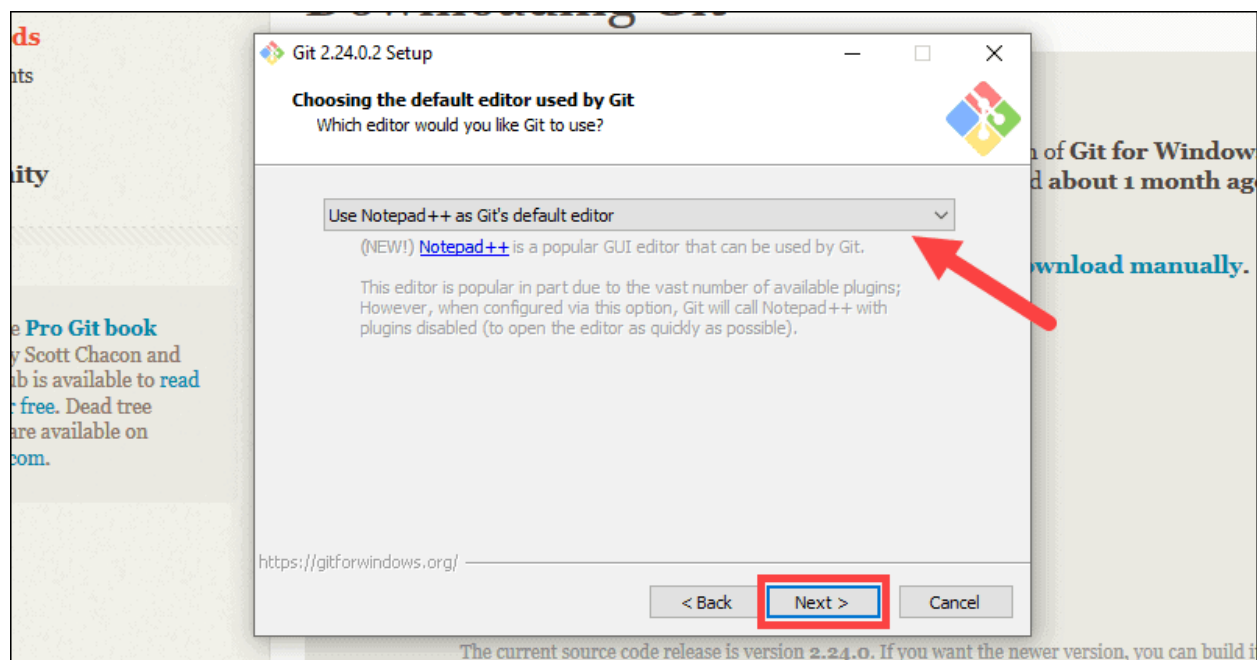
7. Megjelenik egy komponens választó képernyő. Hagyja az alapértelmezéseket, ha csak nincs külön igénye azok megváltoztatására, és kattintson a Tovább gombra.



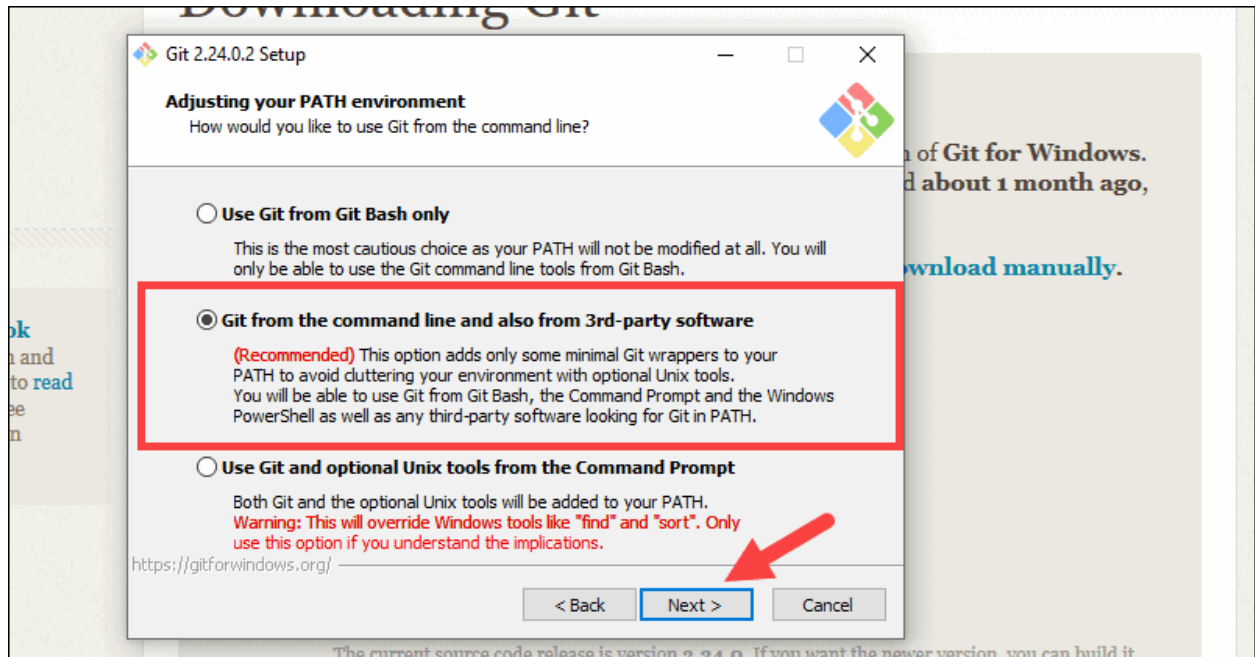
8. A telepítő felajánlja egy start menü mappa létrehozását. Egyszerűen kattintson a Tovább gombra.



9. Válassza ki a Git alkalmazáshoz használni kívánt szövegszerkesztőt. A legördülő menüből válassza ki a Notepad ++ (vagy bármelyik kívánt szövegszerkesztőt) lehetőséget, majd kattintson a Tovább gombra.

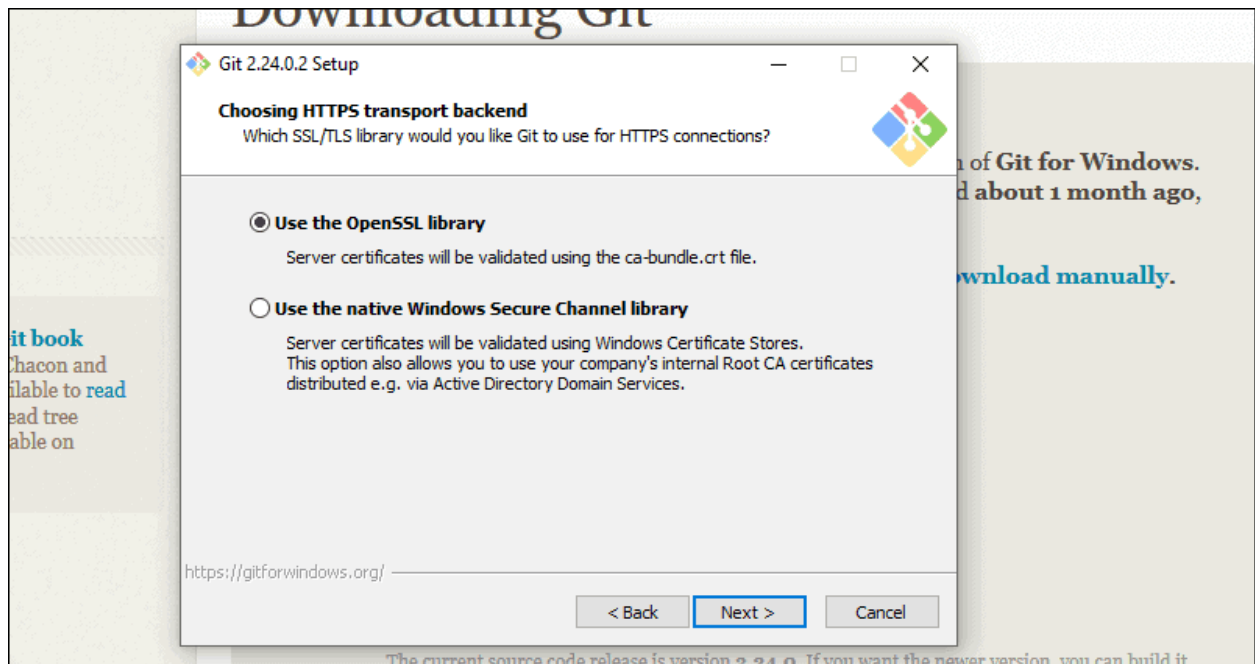


10. Ez a telepítési lépés lehetővé teszi a PATH környezet megváltoztatását. A PATH az alapértelmezett könyvtár készlete, amely a parancssor parancssorból történő futtatásakor szerepel. Hagyja ezt a középső (ajánlott) választásnál, majd kattintson a Tovább gombra.

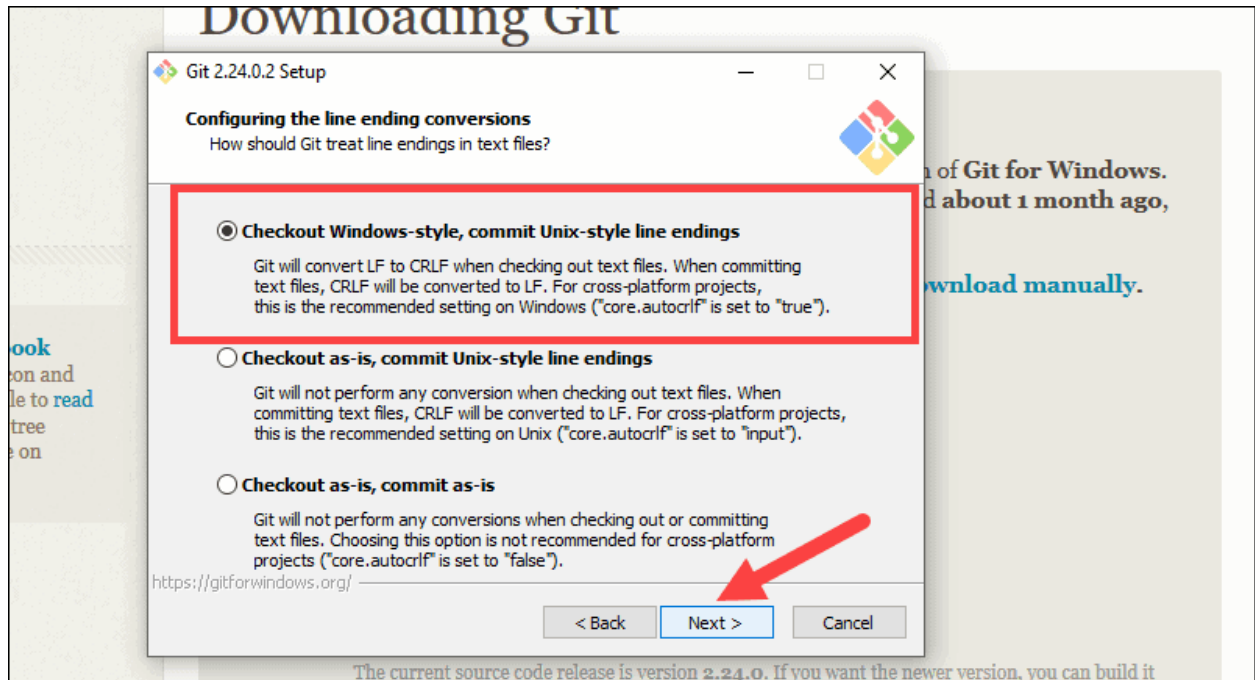


Server Certificates, Line Endings and Terminal Emulators

11. A következő lehetőség a szerver tanúsítványokra vonatkozik. A legtöbb felhasználónak az alapértelmezettet kell használnia. Ha Active Directory környezetben dolgozik, akkor lehet, hogy át kell állnia a Windows Store tanúsítványokra. Kattintson a Tovább gombra.



12. A következő kijelölés konvertálja a sorvégeket. Javasoljuk, hogy hagyja az alapértelmezett választást. Ez az adatok formázására vonatkozik, és ennek az opciónak a megváltoztatása problémákat okozhat. Kattintson a Tovább gombra.

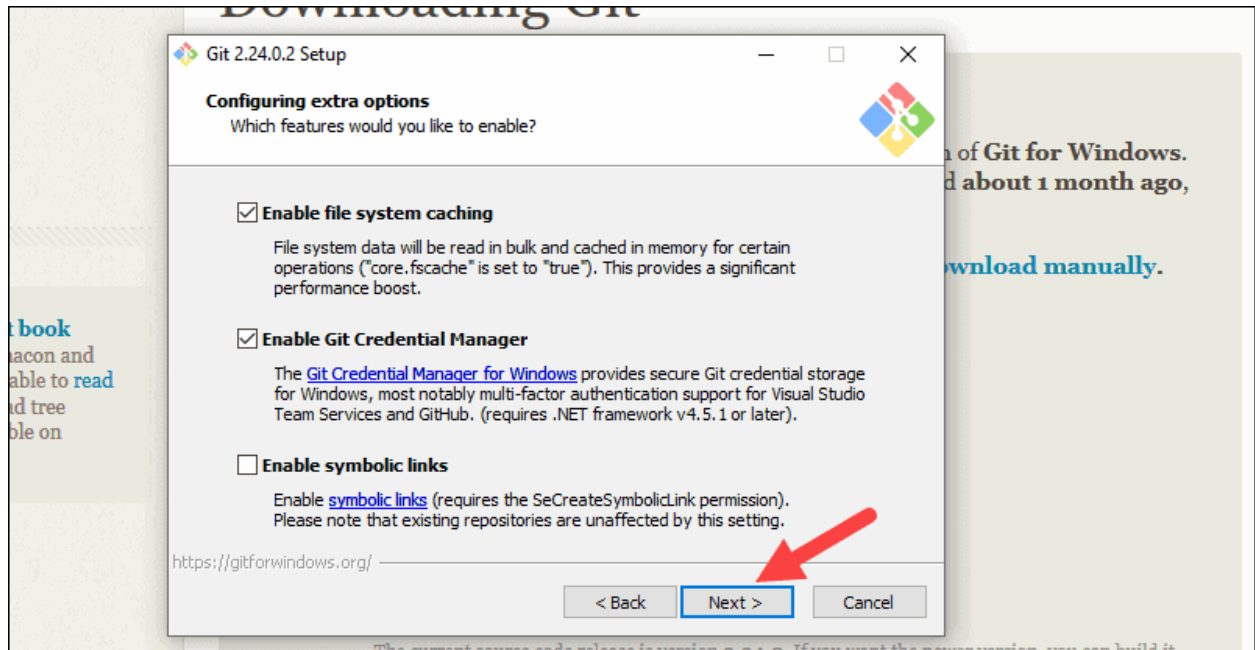


13. Válassza ki a használni kívánt terminálemulátort. Jellemzői szerint az alapértelmezett MinTTY ajánlott. Kattintson a Tovább gombra.

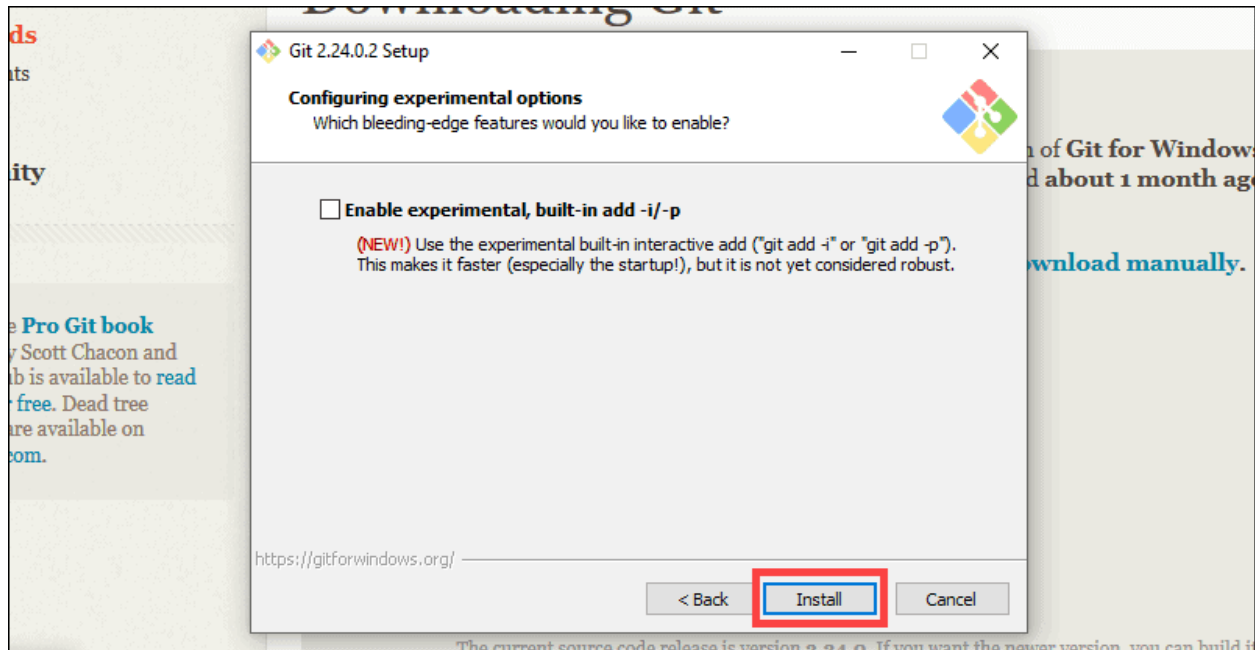


További testreszabási lehetőségek

14. Az alapértelmezett opciók ajánlottak, azonban ez a lépés lehetővé teszi, hogy eldöntse, melyik extra opciót szeretné engedélyezni. Ha olyan szimbolikus linkeket használ, amelyek a parancssorhoz hasonló parancsikonok, jelölje be a négyzetet. Kattintson a Tovább gombra.

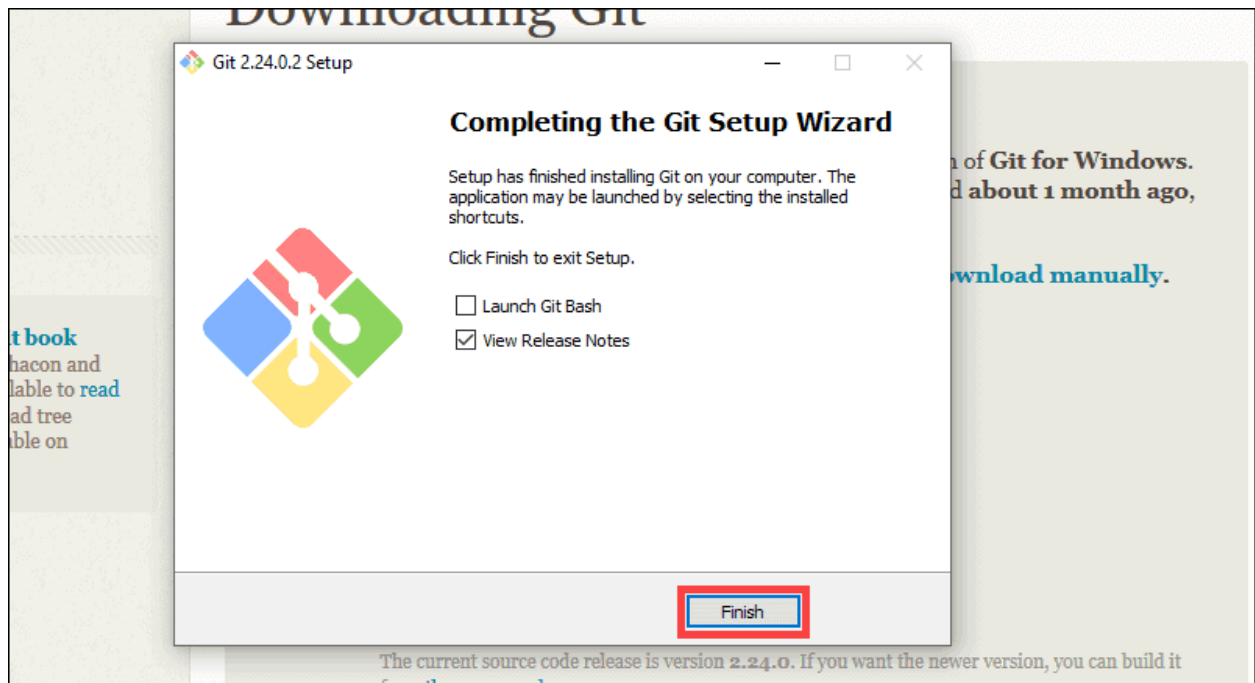


15. A telepített Git verziótól függően felajánlhatja kísérleti funkciók telepítését. A cikk írásakor felajánlották az interaktív lehetőségek felvételének lehetőségét. Hacsak nem érzi magát kalandosnak, hagyja bejelölés nélkül őket, és kattintson az Install gombra.



Teljesítse a GIT telepítési folyamatot

16. A telepítés befejezése után jelölje be a négyzeteket a Release Notes vagy a Launch Git Bash indításához, majd kattintson a Finish gombra.



GIT futtatása a Windows-on

A Git-nek kétféle módja van - egy bash parancsfájl-shell (vagy parancssor) és egy grafikus felhasználói felület (GUI). Mi a **Git Bash** parancssort fogjuk használni.

Git Bash Shell futtatása

A Git Bash elindításához nyissa meg a Windows Start menüt, írja be a git bash parancsot, és nyomja meg az Enter billentyűt (vagy kattintson az alkalmazás ikonjára).

