

Praćenje korisnikovih radnji na SharePoint Foundation 2013



Besplatna inačica Microsoftovog dokumentacijsko-kolaboracijskog softvera, SharePoint Foundation (dalje: SPF), čest je izbor radnih timova i manjih poduzeća, još od onih vremena kad se zvao Team Services. Naime, iako je po raznim funkcionalnim aspektima značajno reduciran u odnosu na komercijalne SharePoint edicije, SPF je i dalje vrlo upotrebljiv, ujedno uz minimalna ulaganja - u rečeno se možete uvjeriti na linku <http://sistemac.carnet.hr/node/1168> [1], u članku u kojem su opisane njegove najvažnije značajke.

Postoji jedno važno područje u kojem je Microsoft zakinuo svoj besplatni SharePoint. To je audit, praćenje korisničkih aktivnosti - od kretanja po bibliotekama preko editiranja dokumenata i pretraživanja... do potencijalno destruktivnih radnji poput brisanja. Odsustvo audita postaje uistinu neuralgičan nedostatak SPF-a kad shvatimo da je poslovna dokumentacija *mission-critical* resurs tvrtke, pa dokumentacijski servis u konačnici treba nadzirati i štititi baš kao poslovnu web aplikaciju oglašenu na Internetu.

Istina je, na www.codeplex.com [2], Microsoftovom web mjestu za *open source* rješenja, naći ćemo modul *AuditingLog.zip*, ali taj je za SPF 2010 i ne radi na SPF 2013. Srećom, g. Trevor Seward prilagodio je predmetni modul za SPF2013 i objavio ga na adresi <https://onedrive.live.com/?id=CBCE97C71A32BCAE%211575> [3]. Kako sam se doklacao do tamo, ne pitajte, ne znam niti sam. Bitno je sljedeće:

- * sigurnosna provjera lika i djela Trevora Sewarda, koju sam, dakako, pažljivo odradio (ta ne treba nam sigurnosni softver sa backdoorom, zar ne?!) pokazala je da se radi o stvarnoj osobi sa respektabilnim stručnim referencama;
- * temeljem višemjesečnog iskustva mogu reći da je softver stabilan i radi ono za što je namijenjen.

Budući *AuditingLog* za SPF 2013 nije dokumentiran, evo što treba učiniti da bismo ga ispravno ugnijezdili u SPF i okoristili se njime:

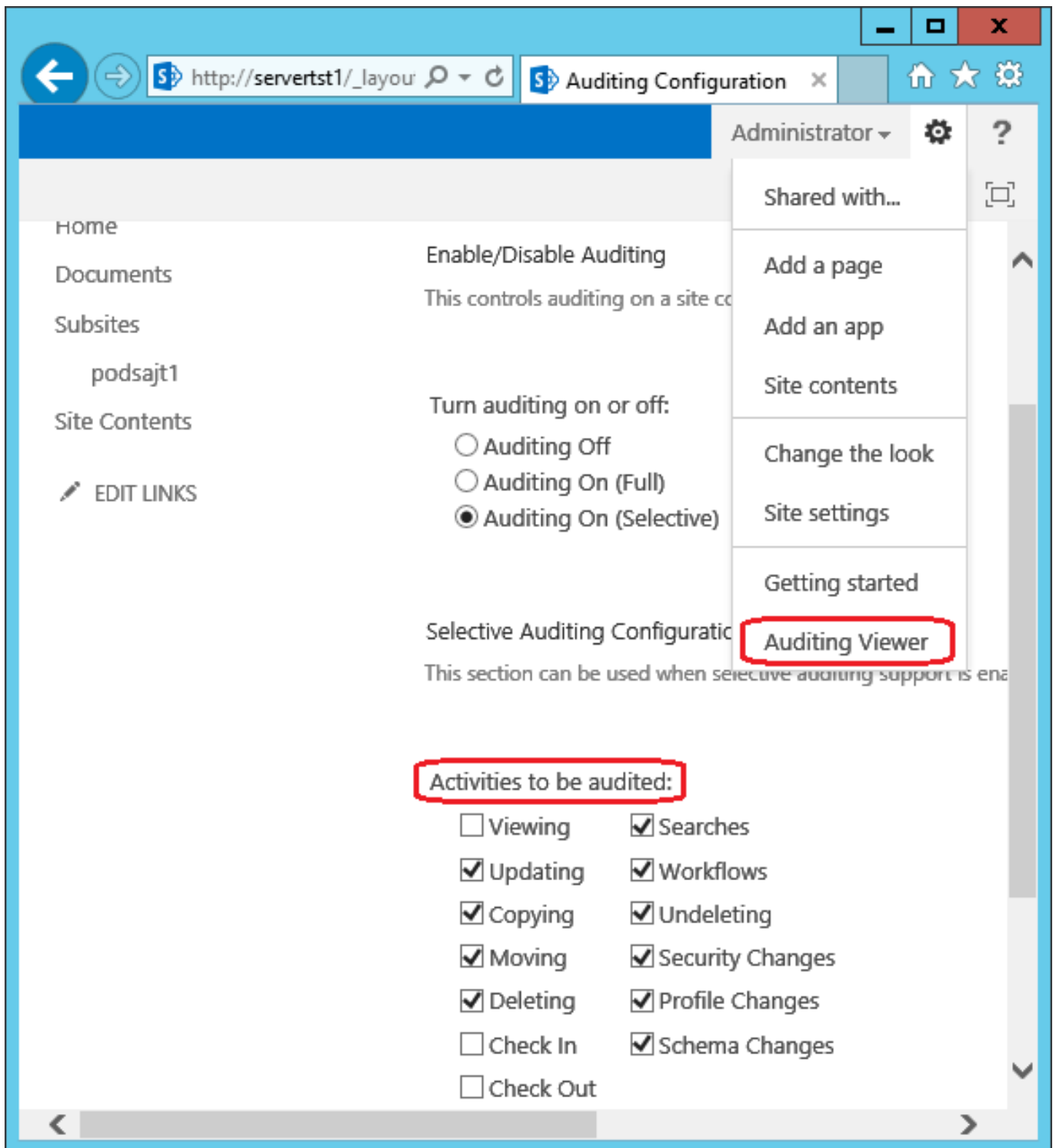
a) ukopirati datoteku *AuditingLog.wsp* u C:\

b) pokrenuti SharePoint PowerShell i zadati:

```
Add-SPSolution -LiteralPath c:\auditinglog.wsp
Install-SPSolution -Identity auditinglog.wsp -GACDeployment -CompatibilityLevel {14,15}
```

c) aktivirati modul kroz Site Settings > Site Collection Features

Nakon tih koraka pod *Site Collection Administration* pojavljuje se naredba *Audit Management*, tu se uključuju događaji koje želimo pratiti; naredbu *Auditing Viewer*, preglednik za uvid u zabilježene događaje, naći ćemo pod *Settings web mjesta*. Rečeno se vidi na nižoj slici. Budući da se svi zapisi upisuju u SQL bazu, kako bismo spriječili njeno nekontrolirano bubrenje isključili smo praćenje nekih nama nevažnih događaja.



čet, 2015-11-12 10:28 - Ratko Žižek **Kategorije:** [Servisi](#) [4]

Vote: 0

No votes yet

Source URL: <https://sysportal.carnet.hr/node/1580>

Links

- [1] <https://sysportal.carnet.hr/node/1168>
- [2] <http://www.codeplex.com>
- [3] <https://onedrive.live.com/?id=CBCE97C71A32BCAE%211575>
- [4] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/28>