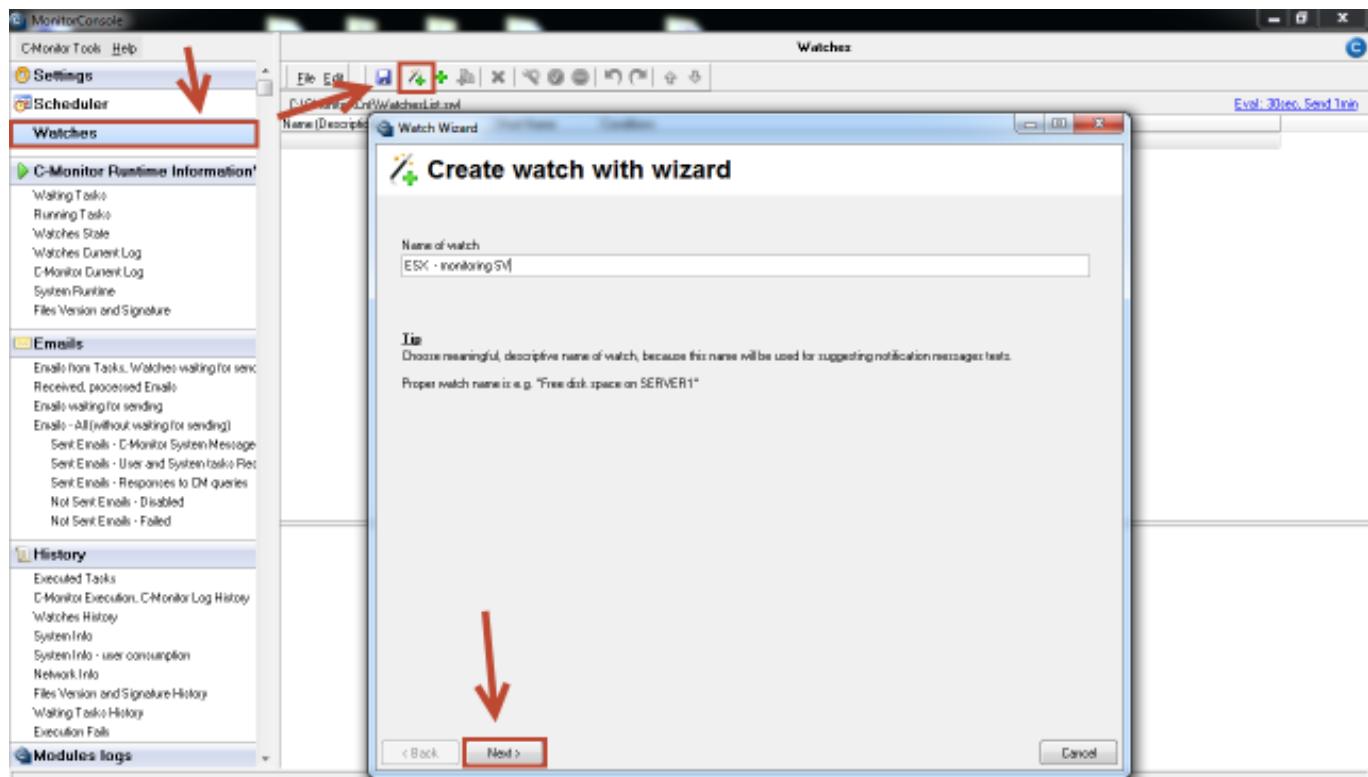


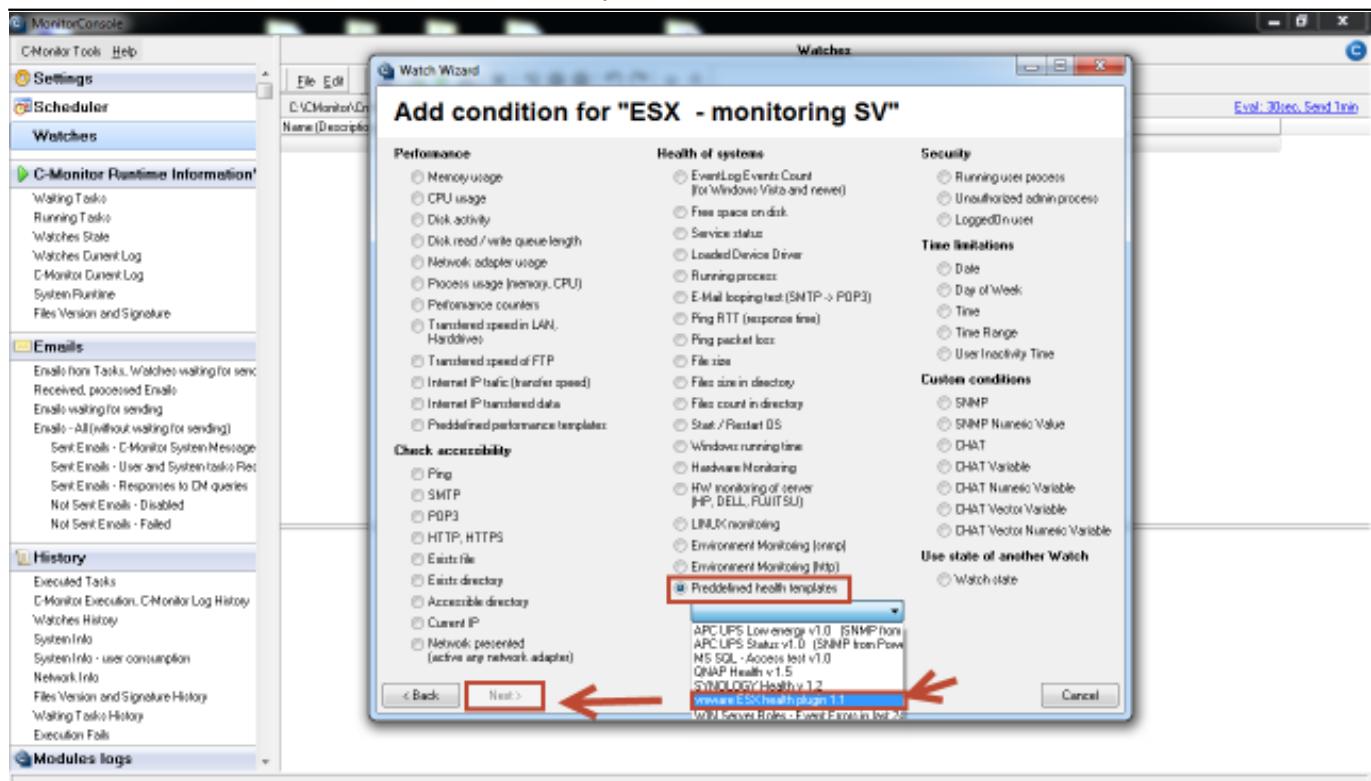
ESX plugin je funkčný od verzie VMware ESX 5.0, pre nastavenie watchu na monitoring vmware ESX serverov cez ESX plugin musíte poznáť IP adresu ESX servera a musíte mať platný login a prihlásovacie heslo. Pre fungovanie je nutné zapnúť na serveri ILO a nastaviť mu IP adresu.

Po splnení základných podmienok a nastavení sa presuňte do Scheduleru, kde monitoring nastavíte. Kliknite na tlačidlo *pridať Watch* pomocou šablóny ako je znázornené na nasledujúcom obrázku a zadajte názov Watchu.



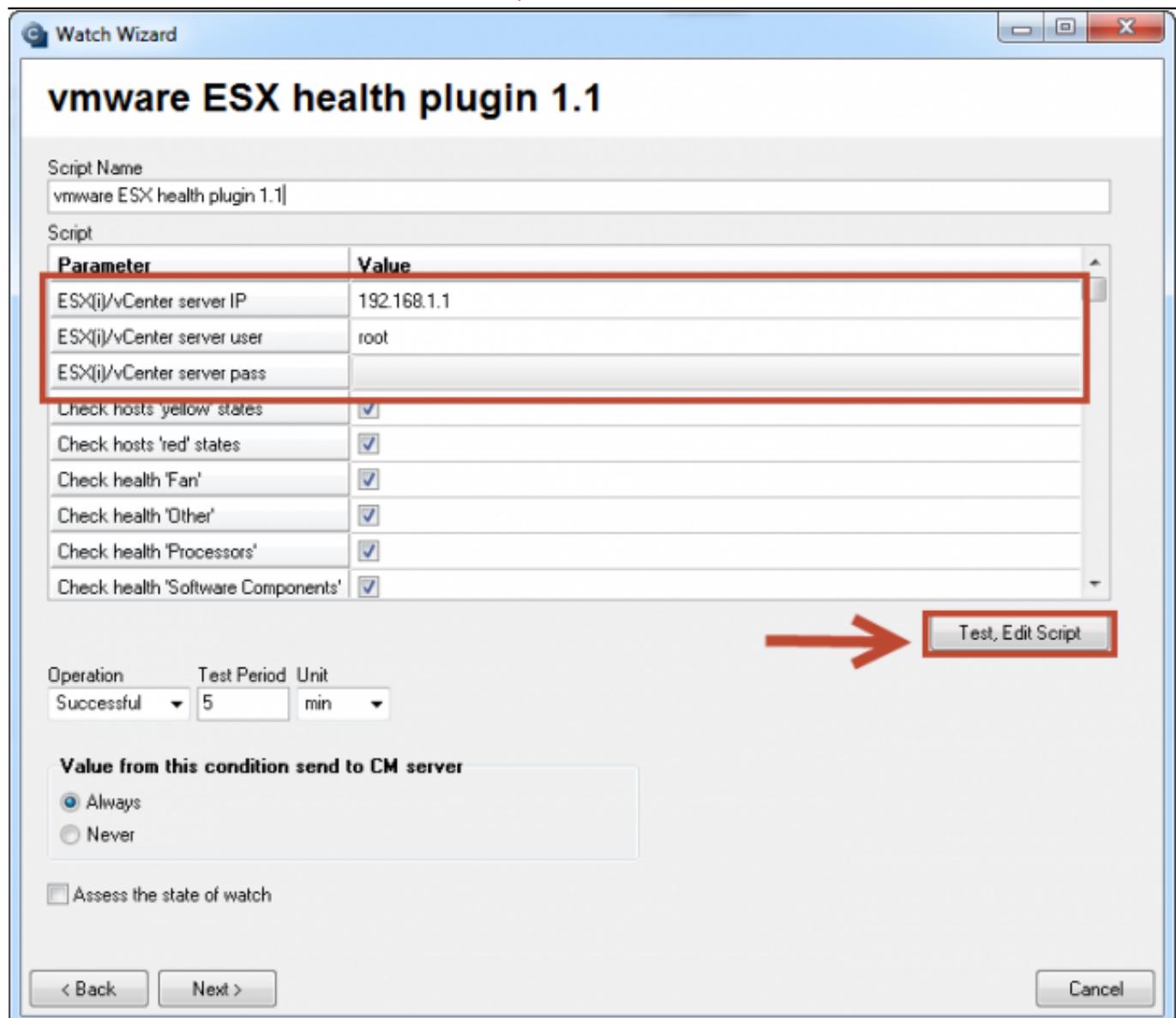
Obrázek: Vytvorenie watchu pre monitoring ESX servera

Následne si vyberte z časti *Preddefined health templates* šablónu s názvom *VMware ESX health plugin*, ako je znázornené na nasledujúcom obrázku.



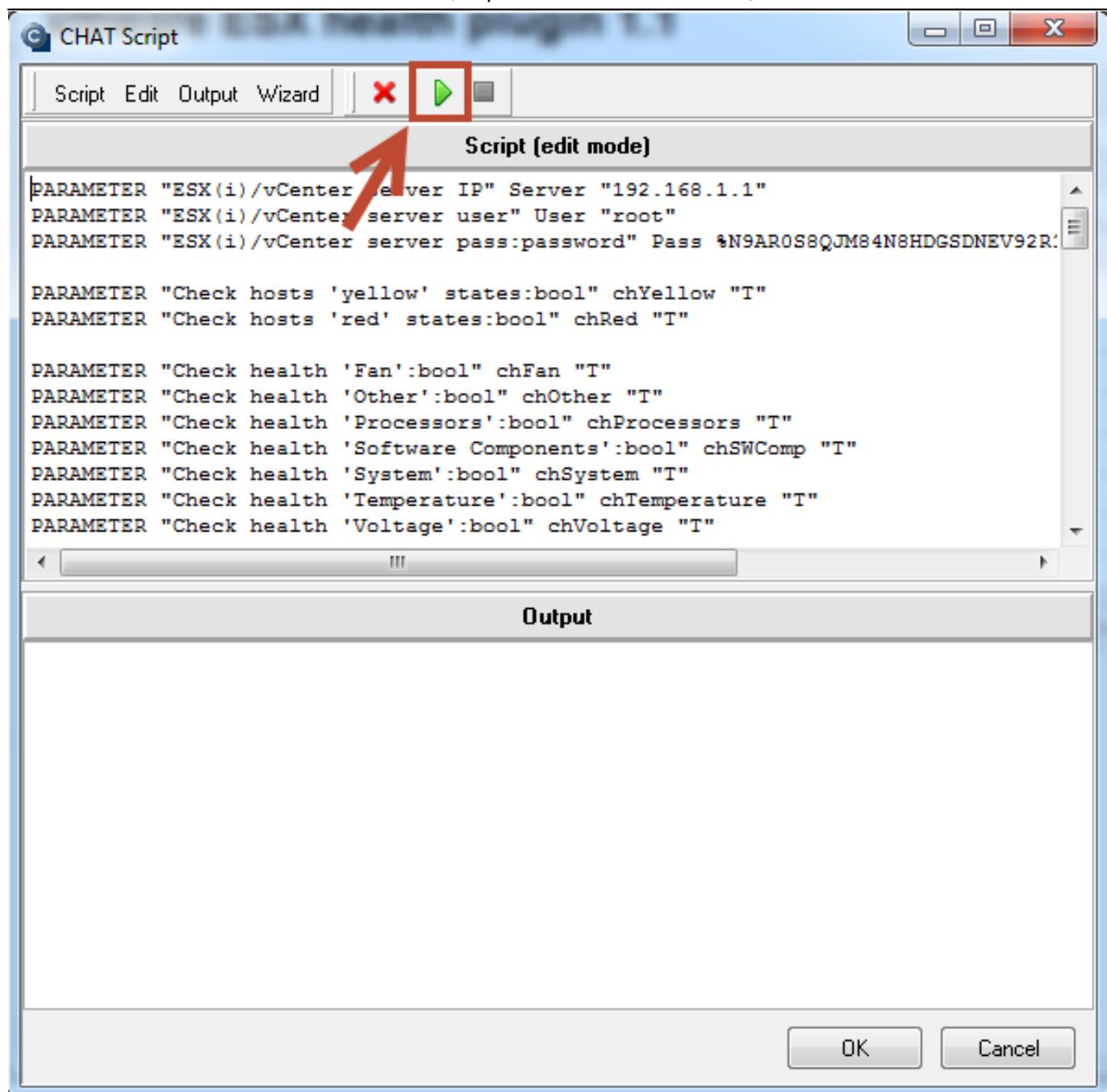
Obrázek: Vyber preddefinovanej šablóny pre ESX plugin

V ďalšom okne zadáte IP adresu a prihlásovacie údaje na ESX server, následne kliknite na tlačidlo *Test, Edit Script*, čím otestujete funkčnosť komunikácie ESX servera a C-Monitor klienta.



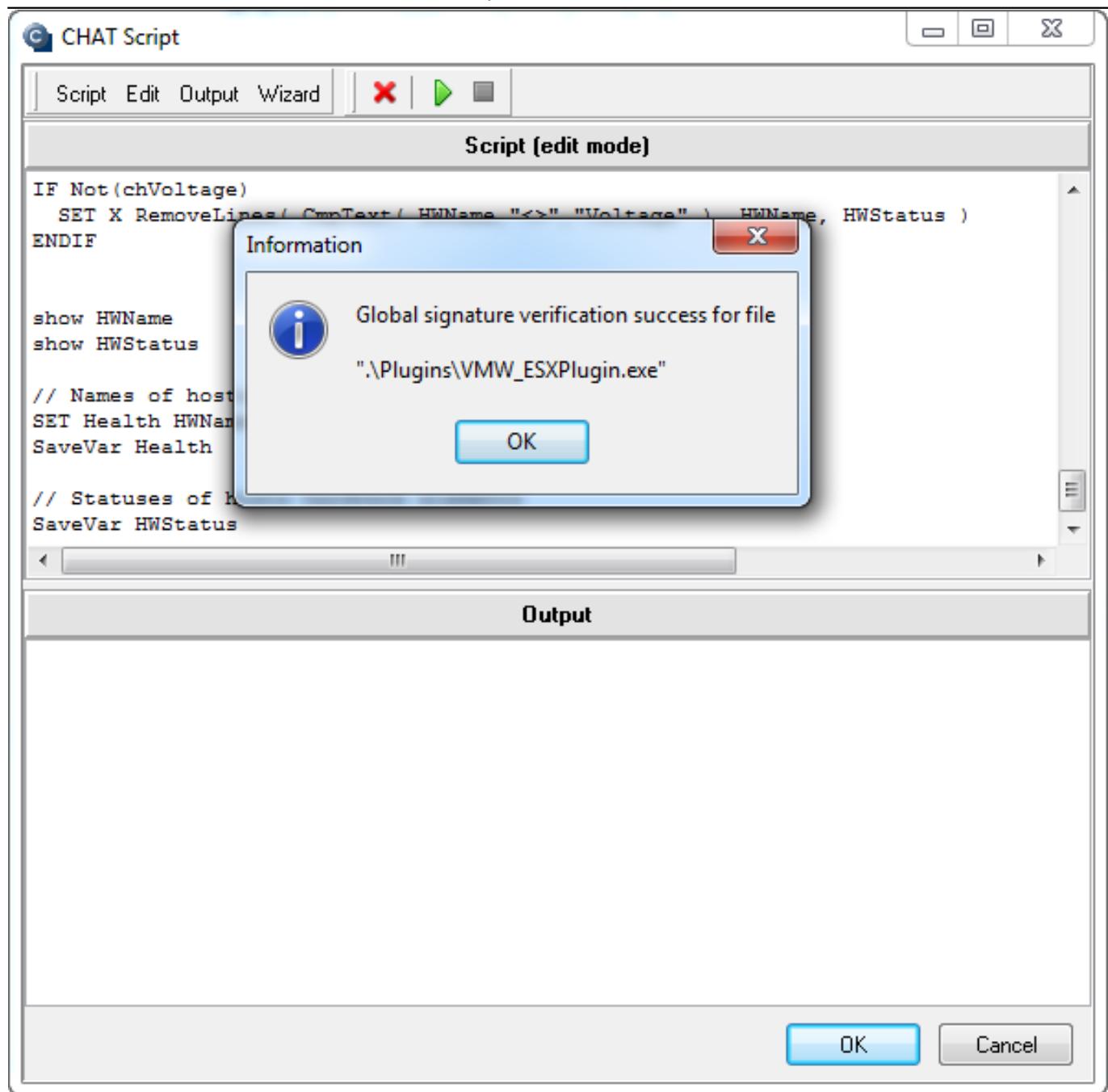
Obrázek: Nastavenie IP adresy a prihlásovacích údajov do ESX servera + otestovanie funkčnosti

Pre spustenie skriptu kliknite na zelenú šípku.



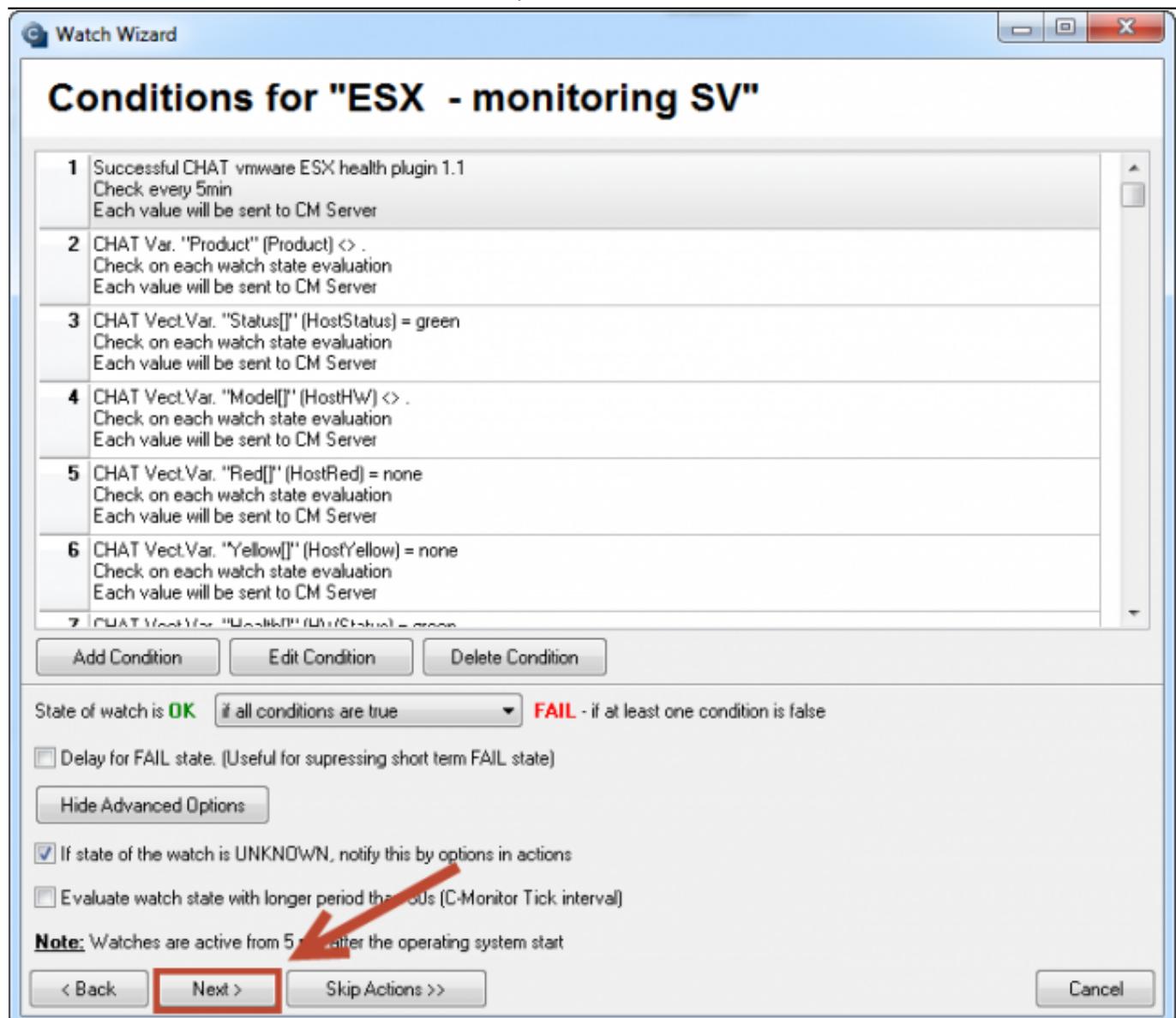
Obrázek: Spustenie skriptu pre otestovanie funkčnosti vyhodnocovania parametrov ESX servera

Pred spustením budete vyzvaní na podpísanie ESX pluginu, úspešné vytvorenie podpisu je znázornnené na nasledujúcom obrázku.



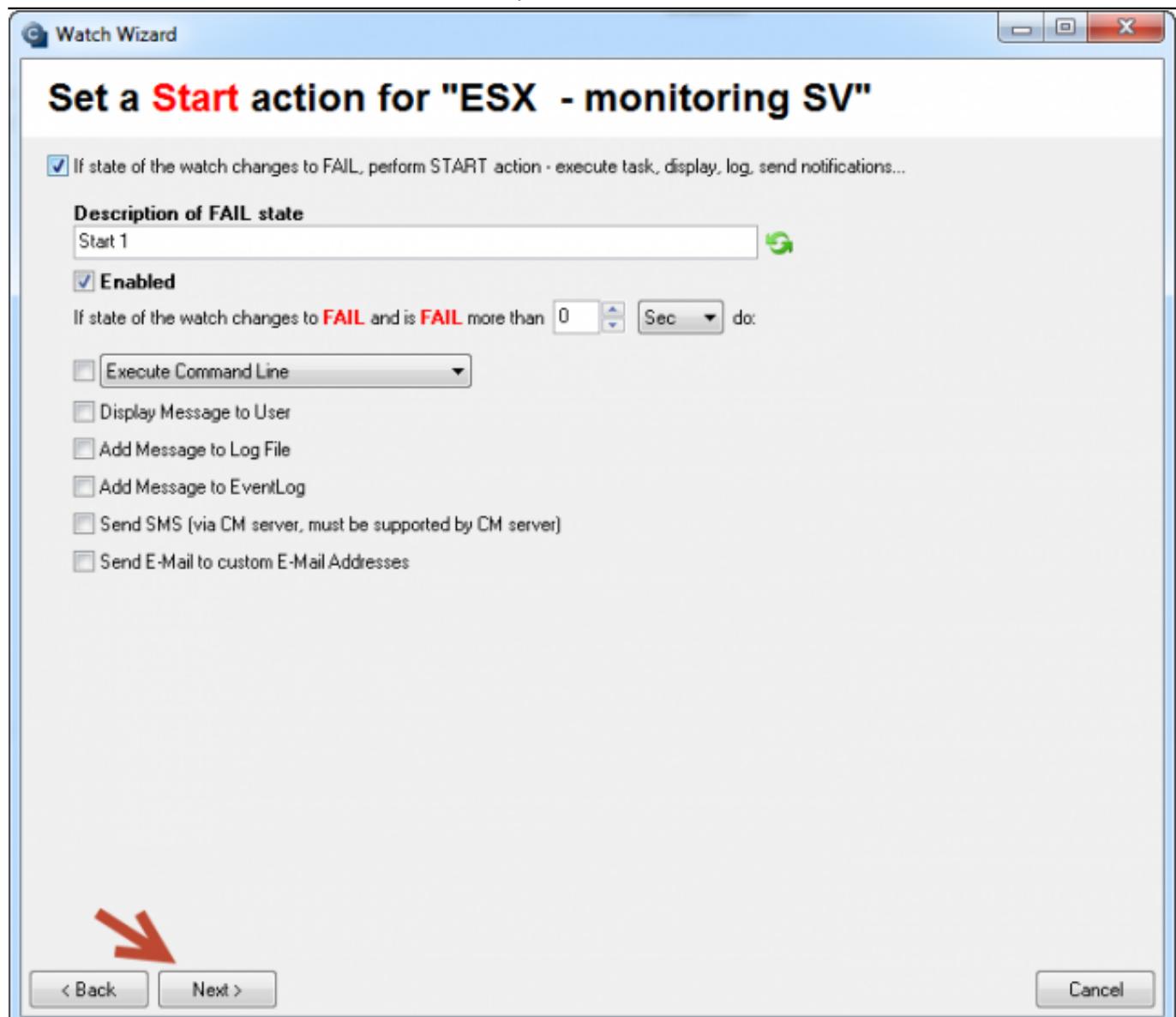
Obrázek: Podpísanie spúšťacieho súboru pre ESX plugin

Po úspešnom pretestovaní spojenia kliknite na tlačidlo *Dalej*. Na nasledujúcom okne sa vám zobrazí zoznam parametrov, ktoré ESX plugin vyhodnocuje na ESX serveroch.



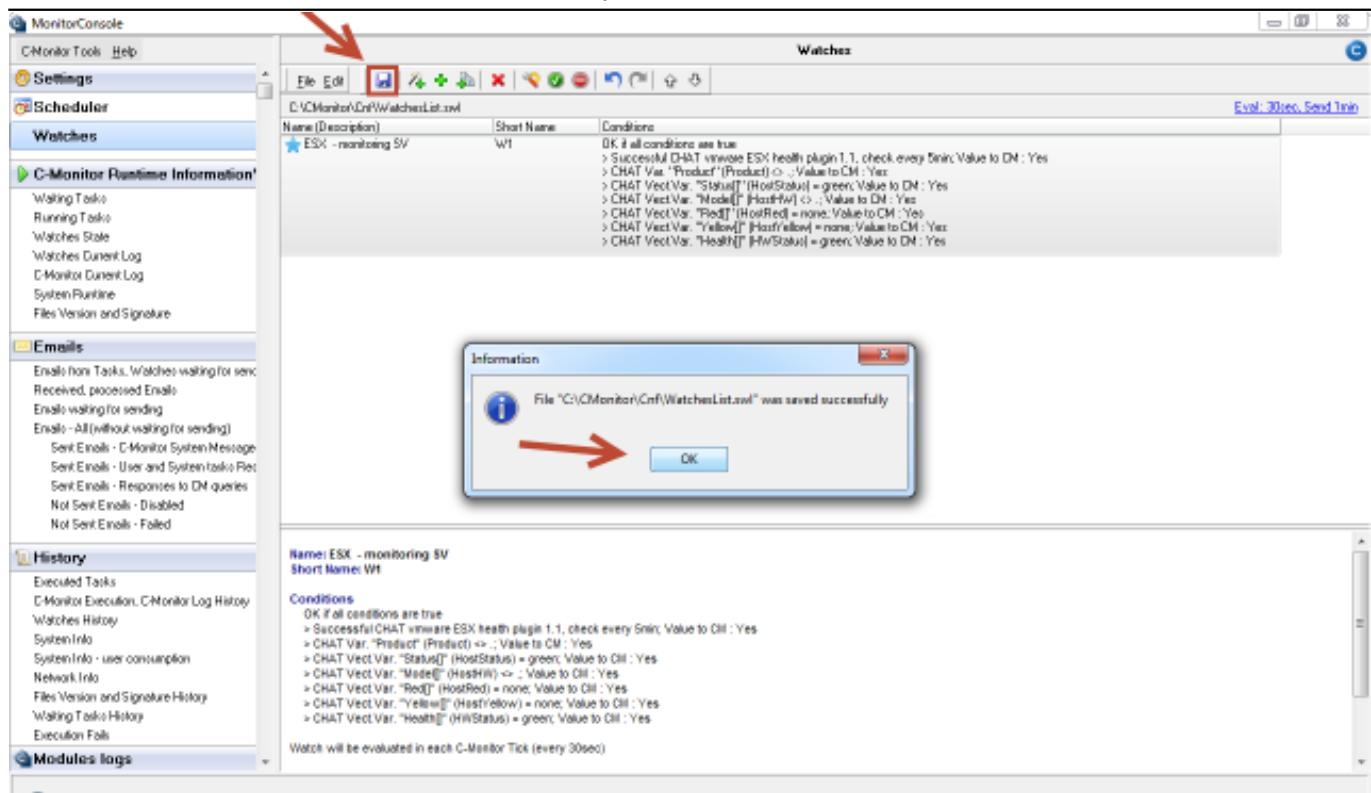
Obrázek: Zoznam parametrov, ktoré sa budú vyhodnocovať

V ďalšom kroku si nastavíte akcie, ktoré sa majú vykonať v prípade, že Watch prejde do chybového stavu.



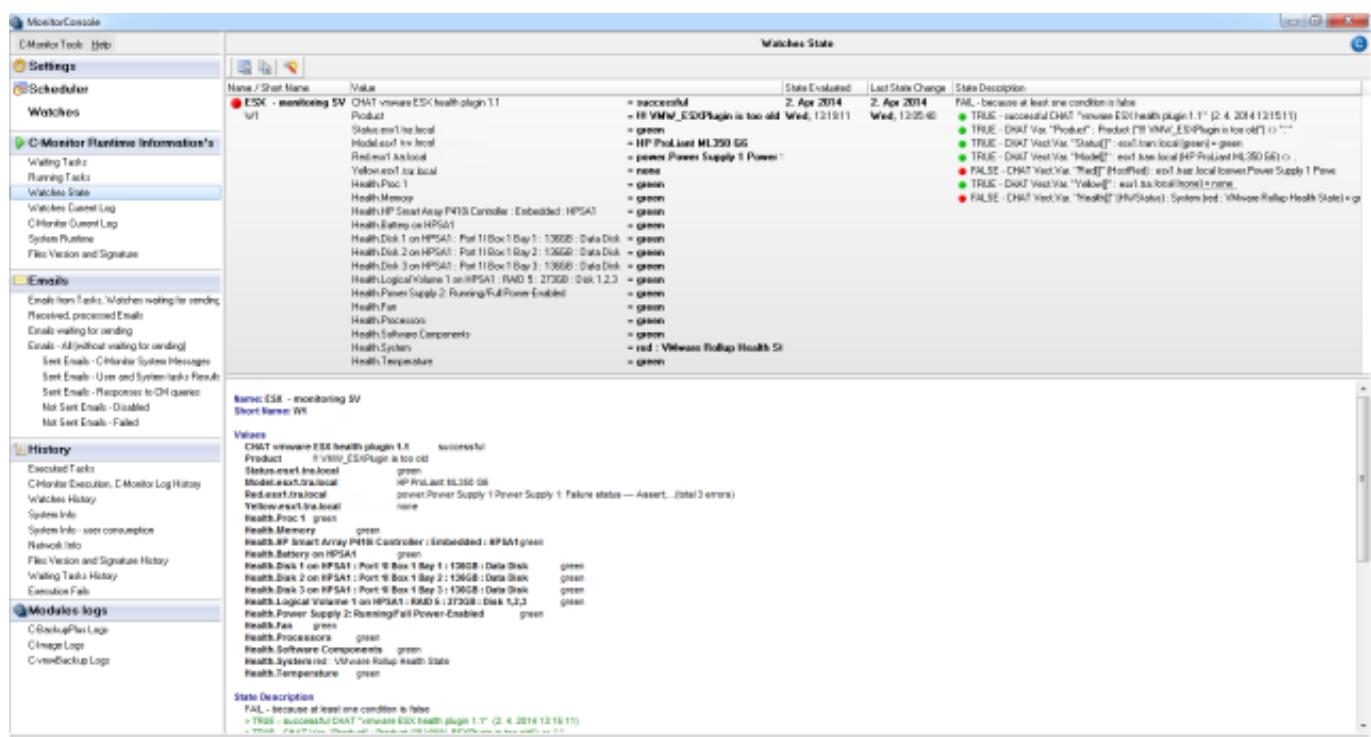
Obrázek: Nastavenie akcií v prípade prechodu watchu do stavu fail

Po preklikaní celého sprievodcu kliknite na tlačidlo *Uložiť*, ako je znázornené na nasledujúcom obrázku.



Obrázek: Uloženie nastavení watchu

Aktuálny stav Watchu si zobrazíte prostredníctvom C-Monitor klienta v časti *Watch state*, ako je znázornené na nasledujúcom obrázku.



Obrázek: Zobrazenie aktuálneho stavu watchu cez C-Monitor klienta

Na CM portáli si môžete stav Watchu pozrieť v časti *Prehliadanie a Vyhodnotenie -> Zobrazenia -> Watches (online monitoring)*.

The screenshot shows the Customer Monitor web interface with the following details:

- Header:** Admin zóna, Prehľadanie a Vyhodnotenie, Customer Desk, Active Communicator.
- Left sidebar:**
  - Zobrazenia: Zobrazenia, Zábery, Watches (Online monitoring) [highlighted with a red box].
  - Upravnenie: Pararchy, Historie parohy, Parohy na počítačach.
  - Manageri: Zábery, Watches (Online monitoring), Parohy, Online informácie, Internet bandwidth monitor, Zmény na počítači, Foto dokumentácia, CMDB (Dashboard).
  - Reporty: Premenené data na ADSL, a PW.
- Top navigation bar:** Zoznať podla: CM-ID, Zoznať Watches podla: Rozvoj, Zoznať ako: Vystupne, Zoznať Watches ako: Vystupne, Hľadať.
- Search bar:** Spoločnosť: Počítač s Užívateľom: Meno Watcha: Zobrazit: Pod sebou, True, False, Unknown, Vyprázdniť watcha, Les online PC.
- Table header:** Zoznam watches [zobrazených 1 položka]: Star, Meno, Hodnota, Posledný stav, Podmienky k určeniu stavu, CM-ID, Meno počítača v sieti, Užívateľ, Posl. online spojenie s CM.
- Table data:** A single row for the "CHAT ESX health over plugin" watch, which is currently "OK". It lists various health conditions for the server, all of which are listed as green (OK). The table includes columns for the last update (17. Mar 2014 16:25:10), the user (KROVOS), and the last connection time (3. Apr 2014 11:28:49).

Obrázek: Zobrazenie stavu ESX servera prostredníctvom CM portálu

Date:  
17.2.2014