Nagios Nedir?

Nagios, ağ ve altyapı izleme aracıdır. Genellikle büyük ve karmaşık ağ yapıları için kullanılır. Temel olarak sunucular, yazılım uygulamaları ve cihazlar gibi çeşitli ağ unsurlarını izlemek, durumlarını ve performanslarını değerlendirmek için kullanılan bir monitoring yazılımıdır.

Ağdaki çeşitli hizmetleri (HTTP, FTP, SSH, SMTP gibi) izleyebilir ve belirli bir hizmetin çalışıp çalışmadığını, beklenen performansın altında olup olmadığını bildirebilir. Ayrıca sistem yöneticilerine belirli olaylar gerçekleştiğinde uyarılar gönderebilir, böylece olası sorunları önceden belirleyebilirler.

Geniş bir topluluk tarafından desteklenen açık kaynaklı bir yazılımdır ve esnek yapılandırma seçenekleri sayesinde birçok farklı ortama uyarlanabilir. Ayrıca zengin bir eklenti ekosistemine sahiptir, bu da işlevselliğini daha da genişletiyor.

İlk olarak 1999 yılında Ethan Galstad tarafından geliştirilmiş ve Nagios Core olarak adlandırılmıştır. Linux ve Unix benzeri sistemler üzerinde çalışır. GPL lisansına sahiptir.

Revision #1
Created 6 July 2024 13:59:35 by Mehmet Mikail Öztaş
Updated 6 July 2024 14:00:03 by Mehmet Mikail Öztaş