

# Web реферат

## Примерни ресурси

- <http://docs.aws.amazon.com/AWSEC2/latest/UserGuide/install-LAMP.html>
- [https://en.wikipedia.org/wiki/Amazon\\_Web\\_Services](https://en.wikipedia.org/wiki/Amazon_Web_Services)
- <https://aws.amazon.com/ec2/>
- <https://aws.amazon.com/s3/>
- <https://docs.aws.amazon.com/aws-sdk-php/v3/guide/getting-started/installation.html>
- <http://docs.aws.amazon.com/AmazonRDS/latest/UserGuide/Welcome.html>
- [http://docs.aws.amazon.com/AmazonRDS/latest/UserGuide/CHAP\\_MySQL.html](http://docs.aws.amazon.com/AmazonRDS/latest/UserGuide/CHAP_MySQL.html)
- <http://docs.aws.amazon.com/AWSEC2/latest/UserGuide/install-LAMP.html>
- <https://docs.aws.amazon.com/aws-sdk-php/v3/guide/getting-started/basic-usage.html>
- <https://docs.aws.amazon.com/AmazonS3/latest/API/RESTObjectPUT.html>
- [https://en.wikipedia.org/wiki/LAMP\\_\(software\\_bundle\)](https://en.wikipedia.org/wiki/LAMP_(software_bundle))
- <https://docs.aws.amazon.com/elasticbeanstalk/latest/dg/Welcome.html>

1. Home - title

2. About - Какво е AWS

- [https://en.wikipedia.org/wiki/Amazon\\_Web\\_Services](https://en.wikipedia.org/wiki/Amazon_Web_Services)
- <https://aws.amazon.com/about-aws/>

Amazon Web Services (AWS) е платформа, която предоставя отдалечени компютърни услуги на индивидуални клиенти, компании и правителства, предлагана от Amazon от 2006 година. Едно от ключовите предимства на cloud computing е възможността да заменят първоначалните разходите за инфраструктура с ниски променящи се разходи, спрямо мащаба на бизнеса. С Cloud, компаниите вече няма нужда да планират и да се снабдяват със сървъри и други IT инфраструктури, седмици и дори месеци предварително. Вместо това, те могат моментално да \*вдигнат стотици, и дори хиляди сървъри за минути, и да постигнат по-бързи резултати.

Днес, AWS осигурява високо надеждна, мащабируема, евтина инфраструктурна платформа в облака, която \*захранва стотици хиляди фирми в 190 страни по света. С центрове за данни в САЩ, Европа, Бразилия, Сингапур, Япония и Австралия, клиентите от всички индустрии се възползват от следните предимства:

- ◆ Low Cost
- ◆ Agility and Instant Elasticity
- ◆ Open and Flexible
- ◆ Secure
- ◆ Solutions

- <https://aws.amazon.com/>
- Глобална мрежа на AWS
  - Картинка
  - AWS Cloud обхваща 61 Availability Zones (AZs), разпределени в 20 географски зони по цели свят, с обявени планове за още 15 AZs и 5 региона в Бахрейн, Кейптаун, САР Хонконг, Джакарта и Милано.
- <https://searchaws.techtarget.com/definition/Amazon-Web-Services>
- 3. Глобална инфраструктура
  - <https://aws.amazon.com/about-aws/global-infrastructure/>
- 4. Cloud Computing
  - <https://aws.amazon.com/what-is-cloud-computing/>
    - 1. Basics
    - 2. Advantages
- 5. Някои AWS услуги
- 6. AWS SDK for PHP
- 7. RDS
- 8. MySQL
- 9. Cofig apache web server
- 10. LAMP