



# Implementación de Amazon AWS

GUÍA DE IMPLANTACIÓN DE EDGEADC

## Propiedades del documento

---

Número de documento: 2.0.4.20.22.15.04

Fecha de creación del documento: 5 de agosto de 2021

Último documento editado: 20 April 2022

Autor del documento: Jay Savoor

Documento editado por última vez por:

## Descargo de responsabilidad del documento

---

Las capturas de pantalla y los gráficos de este manual pueden diferir ligeramente de los de su producto debido a las diferencias en el lanzamiento del producto. Edgenexus asegura que realiza todos los esfuerzos razonables para garantizar que la información de este documento sea completa y precisa. Edgenexus realizará cambios y correcciones a la información de este documento en futuras versiones cuando sea necesario. Edgenexus no asume ninguna responsabilidad por cualquier error.

## Derechos de autor

---

© 2022. Todos los derechos reservados.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso y no representa un compromiso por parte del fabricante. Ninguna parte de esta guía puede ser reproducida o transmitida en cualquier forma o medio, electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias y grabaciones, para cualquier propósito, sin el permiso expreso por escrito del fabricante. Las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. Se ha hecho todo lo posible para que esta guía sea lo más completa y precisa posible, pero no se ofrece ninguna garantía de idoneidad. Los autores y el editor no tendrán ninguna responsabilidad ante ninguna persona o entidad por las pérdidas o daños derivados del uso de la información contenida en esta guía.

## Marcas comerciales

---

El logotipo de Edgenexus, Edgenexus, EdgeADC, EdgeWAF, EdgeGSLB, EdgeDNS son marcas comerciales de Edgenexus Limited. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios y son reconocidas.

## Soporte de Edgenexus

---

Si tiene alguna pregunta técnica sobre este producto, puede enviar un ticket de asistencia a: [support@edgenexus.io](mailto:support@edgenexus.io)

## Introducción

Este documento cubre la disponibilidad y el despliegue del balanceador de carga EdgeADC dentro del entorno de Amazon AWS.

## Tipos de EdgeADC disponibles en AWS

Hay dos tipos de licencia de EdgeADC disponibles para su uso en AWS.

### Licencia temporizada de Amazon

Esta versión del EdgeADC utiliza una licencia proporcionada a través del sistema de pago por tiempo de Amazon. Usted paga por el EdgeADC en base al tiempo.

La URL para acceder a esta versión es:

[https://aws.amazon.com/marketplace/pp/prodview-urziykh5yvcom?sr=0-3&ref\\_=beagle&applicationId=AWSMPContessa](https://aws.amazon.com/marketplace/pp/prodview-urziykh5yvcom?sr=0-3&ref_=beagle&applicationId=AWSMPContessa)

### Traiga su propia licencia

La versión de licencia BYOL del producto le permite adquirir licencias de su socio distribuidor y utilizarlas en el EdgeADC desplegado en AWS. Este método altamente flexible significa que puede utilizar esta licencia en cualquier entorno si desea pasar del sistema AWS en el futuro. También permite el uso de licencias perpetuas y SaaS disponibles en Edgenexus.

La URL para acceder a esta versión es:

[https://aws.amazon.com/marketplace/pp/prodview-ceayj723ea2t2?sr=0-2&ref\\_=beagle&applicationId=AWSMPContessa](https://aws.amazon.com/marketplace/pp/prodview-ceayj723ea2t2?sr=0-2&ref_=beagle&applicationId=AWSMPContessa)

## Despliegue del dispositivo EdgeADC

Este proceso es idéntico para ambas versiones de licencia, y el proceso que explicaremos en las siguientes páginas es para la edición BYOL.

1. Localice la versión de EdgeADC que desea utilizar. Para ello, inicie sesión en su cuenta de AWS Marketplace y busque *Edgenexus*.
2. Verá varios productos, pero el que debemos buscar es *Application Load Balancer / Application Delivery Controller (BYOL)*

The image shows two product listings from Edgenexus on AWS Marketplace. The top listing is highlighted with a red border. Both listings are for the 'Application Load Balancer / Application Delivery Controller (BYOL)' product, version 4.2.9 (Build 1895). The top listing is priced at \$0.22 to \$2.11/hr for software + AWS usage fees. The bottom listing is priced at \$0.22 to \$2.11/hr for software + AWS usage fees. Both listings describe the product as an ADC Load Balancer that allows users to easily achieve great things such as Security, traffic management, SSO/Pre-authentication and Load balancing of course. Advanced features are delivered in an intuitive and easy to use format for people that don't have time for complexity and manuals! We offer...

3. Haga clic en el enlace del título del producto, y esto le llevará a la siguiente página.

# Implementación de Amazon AWS

## EdgeADC Deployment Guide

**Edgenexus** Application Load Balancer / Application Delivery Controller (BYOL)

By: [Edgenexus](#) Latest Version: 4.2.9 (Build 1895)

Edgenexus ADC is the most beautiful and easiest to use Load Balancer / Application Delivery Controller

Linux/Unix

**BYOL** **Free Tier**

**Continue to Subscribe**

**Save to List**

Typical Total Price  
**\$0.096/hr**  
Total pricing per instance for services hosted on m5.large in US East (N. Virginia). [View Details](#)

**Overview** Pricing Usage Support Reviews

### Product Overview

Our ADC Load Balancer allows you to easily achieve great things such as Security, traffic management, SSO/Pre-authentication and Load balancing of course. Advanced features are delivered in an intuitive and easy to use format for people that don't have time for complexity and manuals! We offer flexible formats for Hybrid cloud and cloud migration (Hardware, Virtual appliance, Cloud etc). Fair and affordable pricing model.

**Highlights**

- Easy to use, Easy to configure, Easy to manage (is that 3 points in one?)
- Full feature set (Traffic management, Web Application firewall, GSLB)
- Automatic configuration with application deployment templates, Future proof via automatic upgrades and the App Store

Version	4.2.9 (Build 1895)
By	<a href="#">Edgenexus</a>
Video	<a href="#">See Product Video</a>
Categories	<a href="#">Network Infrastructure</a> <a href="#">Application Servers</a>
Operating System	Linux/Unix, CentOS 6
Delivery Methods	Amazon Machine Image

4. Deberá seleccionar el tamaño del dispositivo y su ubicación dentro de la infraestructura de AWS. Para ello, desplázate hacia abajo en esta página hasta que veas la sección de configuración.

**aws marketplace**

Application Load Balancer / Application Delivery Controller (BYOL)

**Continue to Subscribe**

**Pricing** Overview Usage Support Reviews

Use this tool to estimate the software and infrastructure costs based on your configuration choices. Your usage and costs might be different from this estimate. They will be reflected on your monthly AWS billing reports.

### Estimating your costs

Choose your region and fulfillment option to see the pricing details. Then, modify the estimated price by choosing different instance types.

Region: **US East (N. Virginia)**

Fulfillment Option: **64-bit (x86) Amazon Machine Image (AMI)**

Software Pricing Details

**Application Load Balancer / Application Delivery Controller (BYOL)** **\$0 /hr** running on m5.large

Infrastructure Pricing Details

Estimated Infrastructure Cost: **\$0.096 EC2/hr**

**BYOL** Available for customers with current licenses purchased via other channels.

**Free Tier** EC2 charges for Micro instances are free for up to 750 hours a month if you qualify for the AWS Free Tier.

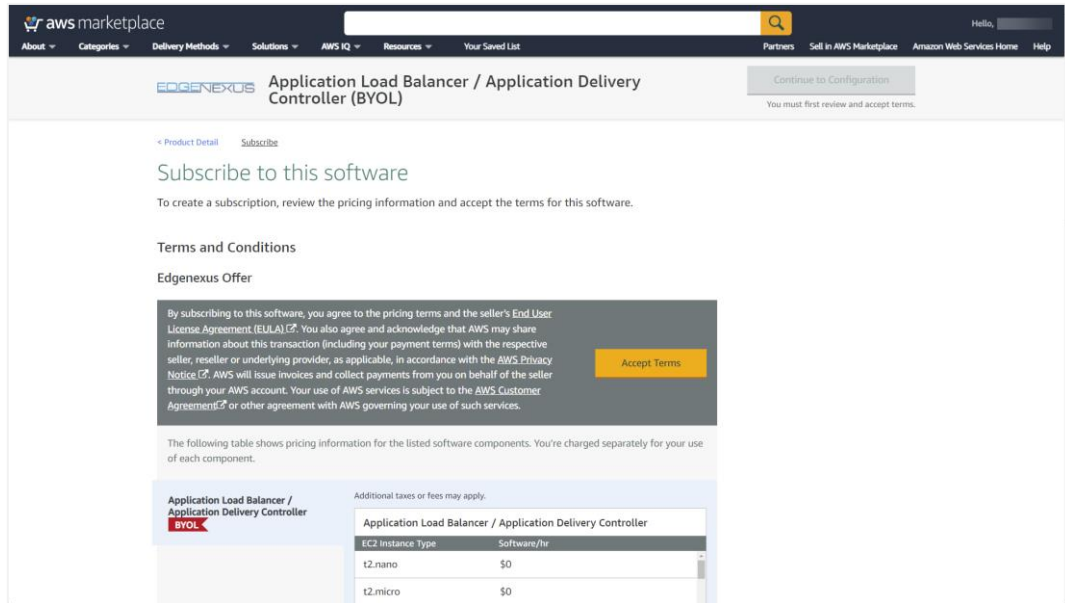
The table shows current software and infrastructure pricing for services hosted in **US East (N. Virginia)**. Additional taxes or fees may apply. Use of Local Zones or WaveLength infrastructure deployment may alter your final pricing.

EC2 Instance type	Software/hr	EC2/hr	Total/hr
<input type="radio"/> t2.nano	\$0	\$0.006	\$0.006
<input type="radio"/> t2.micro	\$0	\$0.012	\$0.012
<input type="radio"/> t2.small	\$0	\$0.023	\$0.023
<input type="radio"/> t2.medium	\$0	\$0.046	\$0.046
<input type="radio"/> t2.large	\$0	\$0.093	\$0.093
<input type="radio"/> t2.xlarge	\$0	\$0.186	\$0.186

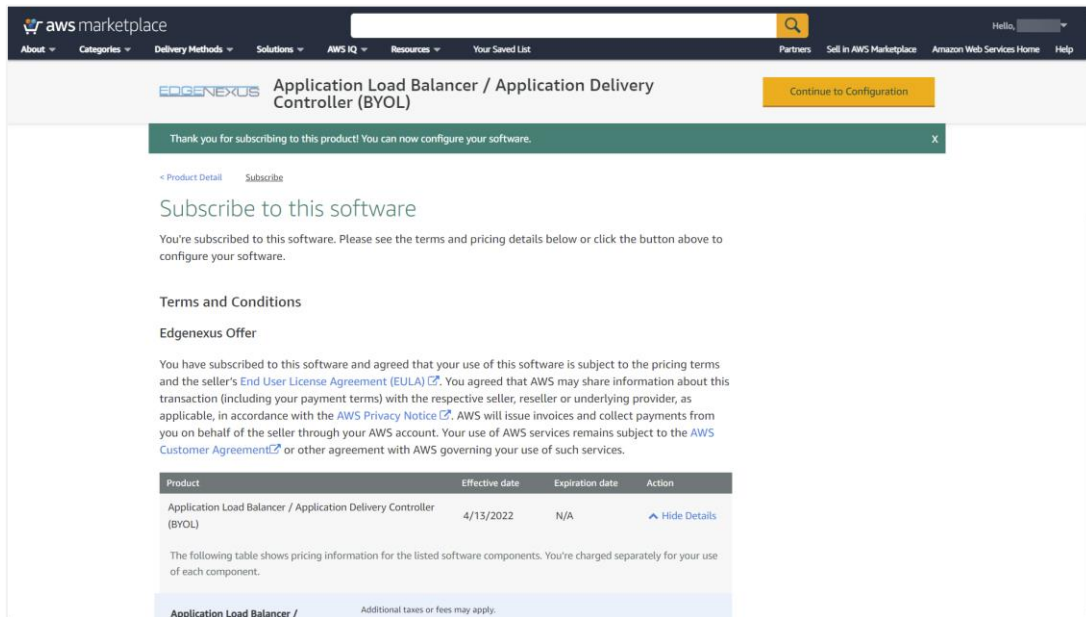
5. Haga clic en el botón amarillo Continuar con la suscripción para iniciar el proceso.
6. La siguiente etapa es aceptar las condiciones de Amazon, que son obligatorias.

# Implementación de Amazon AWS

## EdgeADC Deployment Guide



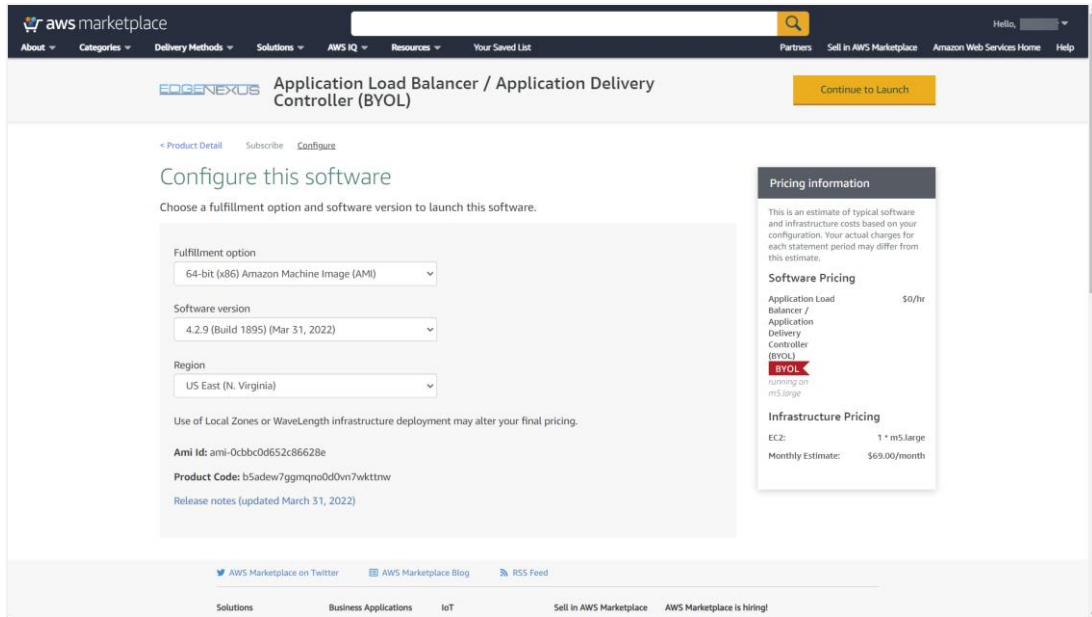
7. Ahora se creará la suscripción al dispositivo y se le pedirá que continúe con la configuración.



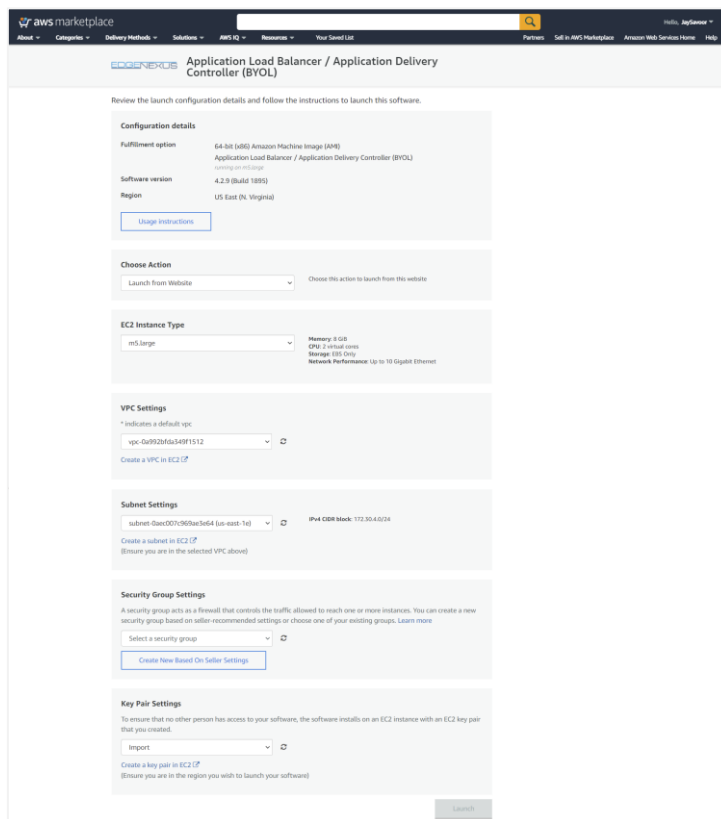
# Implementación de Amazon AWS

## EdgeADC Deployment Guide

8. Una vez que la suscripción se ha inicializado en AWS, se le mostrará la siguiente página.



9. Haga clic en el botón Continuar con el lanzamiento, y verá la página que se muestra en la imagen siguiente. Aquí puedes ajustar el tamaño desde el predeterminado m5.large. También hay otras opciones para las acciones de lanzamiento, la VPC y la configuración de la subred.



10. Una vez que haya completado los ajustes necesarios, puede hacer clic en el botón Iniciar.
11. Las credenciales para acceder al dispositivo EdgeADC son proporcionadas por Amazon y se muestran a continuación. Sus credenciales serán únicas para su instancia del dispositivo.

# Implementación de Amazon AWS

## EdgeADC Deployment Guide

---

For the AWS virtual appliance please use the following connection details:

User GUI access: <https://<Address>:27376/>

User GUI login: admin

User GUI password: please use AWS instance ID as the password

User CLI access:

User SSH login: admin

User SSH password: please use AWS instance ID as the password

### End-user license agreement

By subscribing to this product you agree to terms and conditions outlined in the product [End User License Agreement \(EULA\)](#) [↗](#)

## Documentación

---

Puede acceder a la guía del administrador de EdgeADC utilizando la URL que se proporciona a continuación.

<https://www.edgenexus.io/documentation>

## Obtener una licencia

---

Puede obtener una licencia de software (EVAL, Perpetua o SaaS) de su socio local. Una vez que reciba la licencia, puede instalarla utilizando la GUI y accediendo a *Avanzado > Software*. Consulte la guía de administración de EdgeADC que se encuentra en <https://www.edgenexus.io/documentation>.

## Ayuda y asistencia

---

Se puede acceder a la asistencia posventa iniciando primero un ticket de asistencia en

<https://www.edgenexus.io/getsupport>

Nos pondremos en contacto con usted por teléfono o por correo electrónico, dependiendo de la gravedad del problema.