

Assignment 26

26 වන පැවරුම

254-Z-ii



DP Education
IT Campus



WORDPRESS

AWS භාවිතයෙන් WordPress Website එකක් hosting – part4

- ❖ අප විසින් host කරන ලද WordPress website එකට යාම සඳහා අපට ඇත්තේ IP address එකකි. නමුත් ඔබ දන්වා ඇති වෙනත් website සඳහා domain name එකක් ඇත. එම domain එක search කර එම website එක සොයා ගැනීමට පහසු වේ.



- ❖ එමනිසා අපි host කරන ලද website එක සඳහා domain එකක් set කර ගනිමු.
- ❖ Domain ලබා ගැනීමට services ලබා දෙන ආයතන ඇත.
- ❖ ඒ අතරින් GoDaddy web hosting company මෙහිදී භාවිතා කරයි.
- ❖ පහත link එක භාවිතා කර එම website එකට යන්න.
<https://www.godaddy.com/en-ie>
- ❖ පහත video එකේ ආකාරයට domain එකක් මිලදී ගනිමු.

<https://youtu.be/JPg2UNIDeGw>

Checkout

Billing Information

All fields required unless otherwise stated.

Using PayPal? Log in now and checkout quicker.



or

Country / Region

Sri Lanka

First Name

Zenova

Last Name

TECH

+ 94 Phone Number

Address

Address Cont.

City

Province / Region

Zip Code

Organization

Tax ID

For correct tax calculation

Save

ඔබගේ පළමු නම හා අවසාන නම ලබා දෙන්න.

ඔබගේ දුරකතන අංකය

ඔබගේ address එක ලබා දෙන්න.

ඔබගේ දිස්ත්‍රික්කය ලබා දෙන්න.

ඔබගේ පළාත ලබා දෙන්න.

ඔබගේ post code එක ලබා දෙන්න.

Payment Method

Payment Method

Add New Card

PayPal

Card Number *

MM/YY *

Security Code *

Review Order

☒ Use as backup payment method for this account

Have a promo code?

Credit or Debit card number යන්නට ඔබ ලබා දෙන card එකෙහි number එක input කරන්න.

ඔබගේ Credit or Debit card එකෙහි expiration date එක input කරන්න.

ඔබගේ Credit or Debit card එකෙහි security code එක input කරන්න.

- ❖ දැන් අප නිර්මාණය කරන ලද instance එකෙහි IP address එක වෙනුවට මිලදී ගත් domain එක set කර ගනිමු.
- ❖ දැන් Lightsail console එකට යන්න.
- ❖ පහත උපදෙස් හා video එකේ ආකාරයට ඔබගේ website එකට domain එක set කර ගන්න.

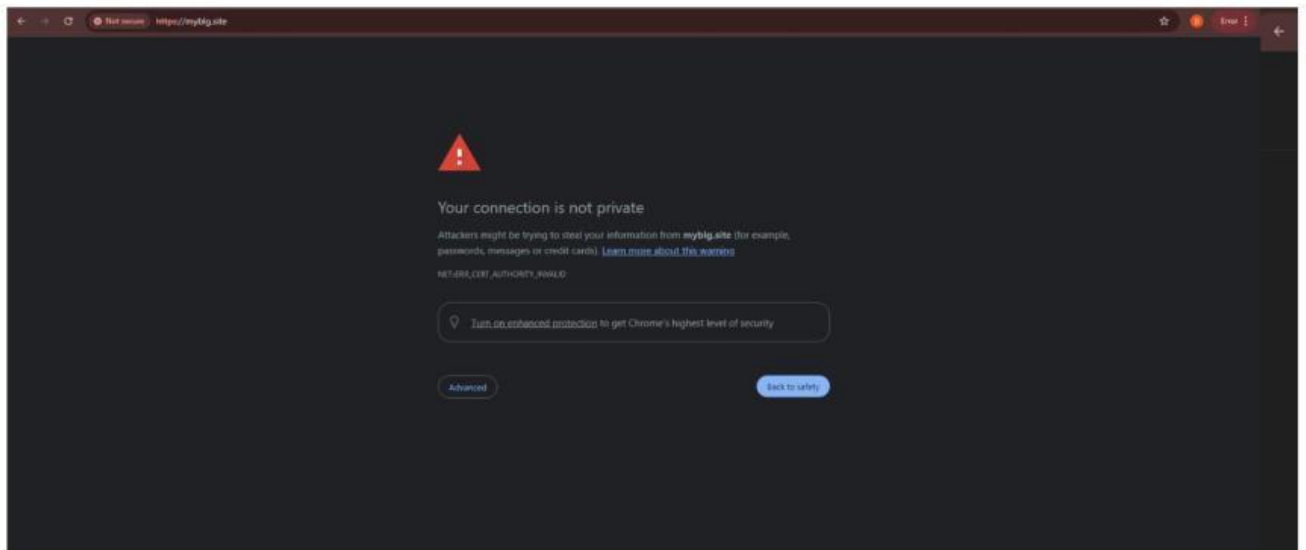
<https://youtu.be/ao-r7EFmV-g>

- ❖ DNS set කිරීම දී Type එක A වන name එක @ වන DNS record එක සඳහා IP address එක set කරන්න.

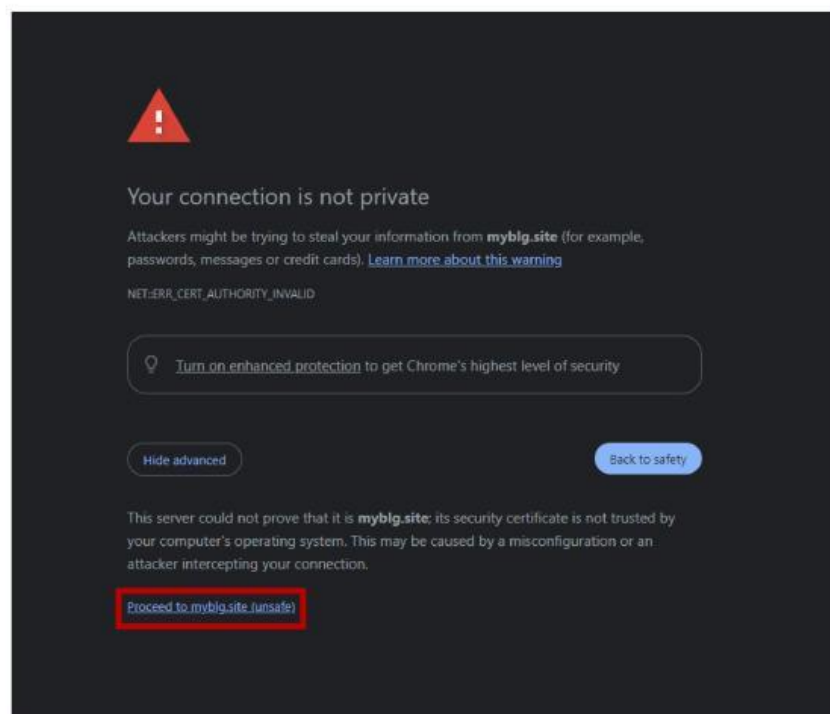
Type ?	Name ?	Data ?	TTL ?	Delete	Edit
☐ A	@	3.109.222.100	600 seconds		

- ❖ Edit button එක මත click කර එහි value එක සඳහා ඔබගේ instance එකෙහි සඳහා IP address එක set කරන්න. TTL එක custom ලෙස ලබා දී seconds 600 ලෙස ලබා දෙන්න.
- ❖ DNS set කල පසු විනාඩි 5ත් විනාඩි 30ත් අතර කාලයක් තුල එම DNS record එක set වීමට ගත වේ.

- ❖ DNS set විමන් පසු ඔබේ domain එක ලබා දුන් විට පහත ආකාරයට display වේ.

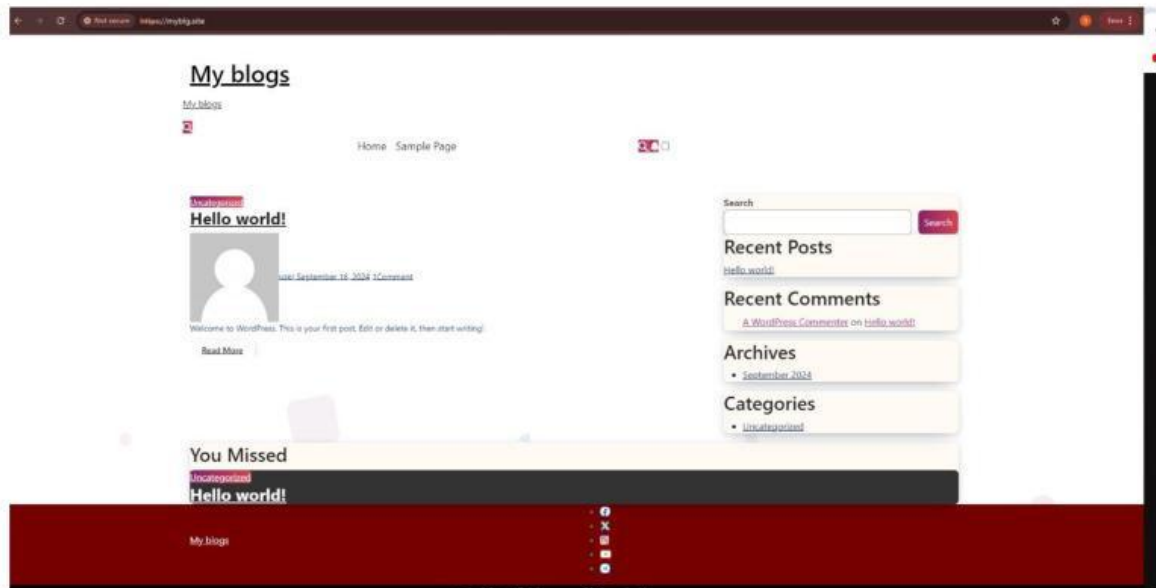


- ❖ දැන් Advanced මත click කරන්න.



- ❖ දැන් Proceed to myblg.site මත click කරන්න.

❖ එවිට ඔබගේ webpage එක වෙත ගමන් කරයි.



❖ Domain එක හරහා ඔබගේ website එකට ගමන් කළද ඔබගේ domain එක secure වී නොමැත.



❖ දැන් ඔබගේ page එක security කර ගනිමු. ඒ සඳහා SSL certificate එකක් domain name එක සඳහා ලබා ගත යුතුය.

❖ ඒ සඳහා පහත video එක හා උපදෙස් ආකාරයට domain එක සඳහා SSL certificate එකක් ලබා ගමු.

<https://youtu.be/gfoj-g7f88Q>

My blog

Home Sample Page



Uncategorised

Hello world!

user September 19, 2024 1 Comment

Welcome to WordPress. This is your first post. Edit or delete it, then start writing!

Read More

Search

Recent Posts

Hello world!

Recent Comments

A WordPress Commenter on Hello world!

Archives

Certificate Viewer: www.myblog.site

General Details

Issued To

Common Name (CN)	www.myblog.site
Organisation (O)	<Not part of certificate>
Organisational Unit (OU)	<Not part of certificate>

Issued By

Common Name (CN)	E5
Organisation (O)	Let's Encrypt
Organisational Unit (OU)	<Not part of certificate>

Validity Period

Issued On	Thursday 19 September 2024 at 22:54:40
Expires On	Wednesday 18 December 2024 at 22:54:39

SHA-256 Fingerprints

Certificate	3ab5d2b8d3e5396c3ed994cbe794ed7aa536a3252fe1f769fe4047a47a0bcfc0
Public key	55e7ff3536b1cbe5bd8d6d2cf97a59600c187ad9f78c4e75fbc53d130f5dfe89

- ❖ ඉහත ආකාරයට WordPress website එකක් නිර්මාණය කර AWS lightsail වල ඇති instance එකක් create කර එයට domain එකක් set කර එයට SSL certificate ලබා දිය හැක.
- ❖ දැන් අපි බලමු instance එකක් delete කරන ආකාරය. ඒ සඳහා පහත video එක follow කරන්න.

<https://youtu.be/x3ZZ6FVG3Qc>