AWS SNS演習

クラス名　　　　No. 氏名

□次にSNS関する問に答えなさい。

1.SNSはどのようなサービスか答えなさい。

|  |
| --- |
|  |

2.次のSNSで使用される用語の説明をしなさい。

　①トピック：[ 　]

　②サブスクリプション：[ 　]

　③パブリッシャー：[ ] 3.SNSで指定できるプロトコルをあげなさい。

|  |
| --- |
|  |

4.SNSが使用されると思われるユースケースを考えて記述しなさい。

|  |
| --- |
|  |

□SNSの設定演習

今回の演習では各自のメールアドレス(学籍番号@ecc.ac.jp)にメッセージを発行するSNSを設定する。

演習はLearner Labを使用すること。

□SNSの設定

1トピックの作成

次の仕様に従いトピックを作成しなさい。

＊エラーが表示されるが問題はないのでそのまま続けてください。

タイプ：スタンダード　名前：クラス名番号\_sns　表示名：クラス名番号\_sns

タグオプション　キー：Name　値：クラス名番号\_sns

トピックは作成できたか。[　作成できた　・　作成できない　]

2.サブスクリプションの作成

次の仕様に従いサブスクリプションを作成しなさい。

　トピック名：クラス名番号\_sns(作成したトピックを選択すること)　プロトコル：Eメール

エンドポイント：学籍番号@ecc.ac.jp(各自のメールアドレス)

サブスクリプションが作成できたか。[　作成できた　・　作成できない　]

サブスクリプションプリンシパル：[ ]

3.指定したメールアドレスにSubscription Confirmation(サブスクリプション確認)メールが届いているか確認しなさい。[　確認できた　・　確認できない　]

4.リンクをクリックして、confirm(確認)しなさい。

5.confirmed(確認済み)のメールが届いたか確認しなさい。[　確認できた　・　確認できない　]

6.サブスクリプションが「確認済み」に変更されたか確認しなさい。

[　確認できた　・　確認できない　]

7.6で表示されたスクショを保存しなさい。ファイル名はクラス名番号名前\_sub\_confirm名前.jpgとする。

グラフィカル ユーザー インターフェイス, テキスト, アプリケーション, メール

自動的に生成された説明

8.作成したトピックを選択しメッセージの発行を作成しなさい。

件名：Hello 有効期限：1　メッセージの本文：Hello ECCComp from AWS SNS.

メッセージの属性は「削除」しておく。

サブスクリプションで設定したメールアドレスにメッセージが届いているか確認しなさい。

[ 確認できた　・　確認できない　]

9.8で受信したメールのスクショを保存しなさい。ファイル名はクラス名番号名前\_sns\_message名前.jpgとする。

テキスト

自動的に生成された説明

□提出

今回スクショした2つのファイルをsv23に提出しなさい。