



**Sujet :**

Travail pratique : micro services

*Réalisé par : Hamza AITSI*

*Encadré par : Mohammed YOUSSFI*

*Année universitaire : 2022-2023*

Table de matières

[I-Base de données « billing-db » : 3](#_Toc117093575)

[II-Base de données « customer-db » : 3](#_Toc117093576)

[III-Documentation du micro service « openlab-customer-service » 4](#_Toc117093577)

[*1-Premier Endpoint :* 4](#_Toc117093578)

[2- Deuxième Endpoint : 5](#_Toc117093579)

[3- Troisième Endpoint : 6](#_Toc117093580)

[IV--Documentation du micro service « enset-billing-service » 7](#_Toc117093581)

[1-Premier Endpoint: 7](#_Toc117093582)

[*2- Deuxieme endpoint :* 8](#_Toc117093583)

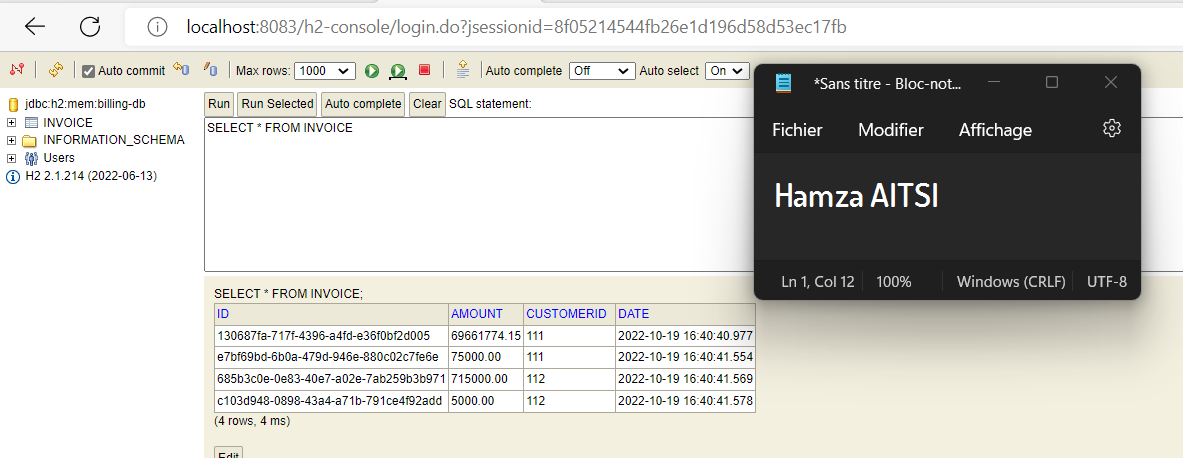
[3- Troisième Endpoint: 9](#_Toc117093584)

[4-Quatrieme Endpoint : 10](#_Toc117093585)

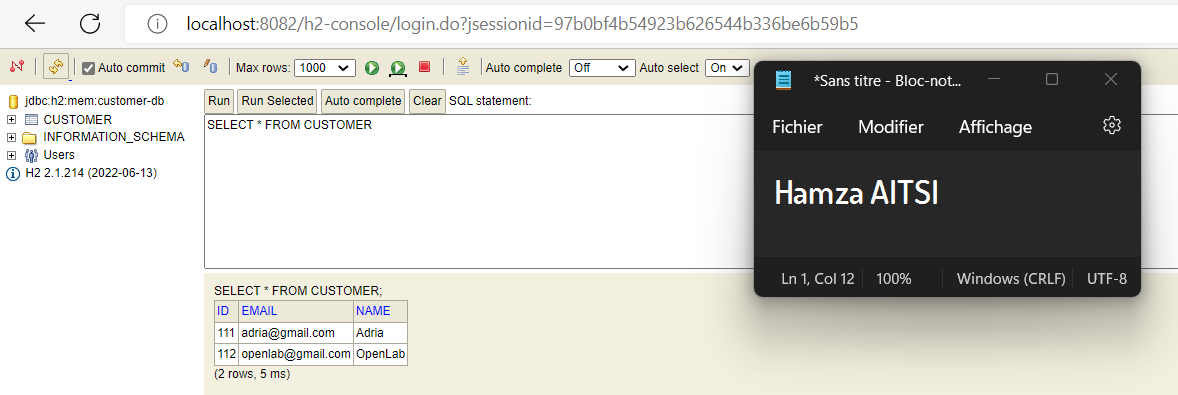
[V- Eureka discovery server « adria-eureka-server » : 10](#_Toc117093586)

[VI-Spring cloud gateway « intelcia-gateway » : 11](#_Toc117093587)

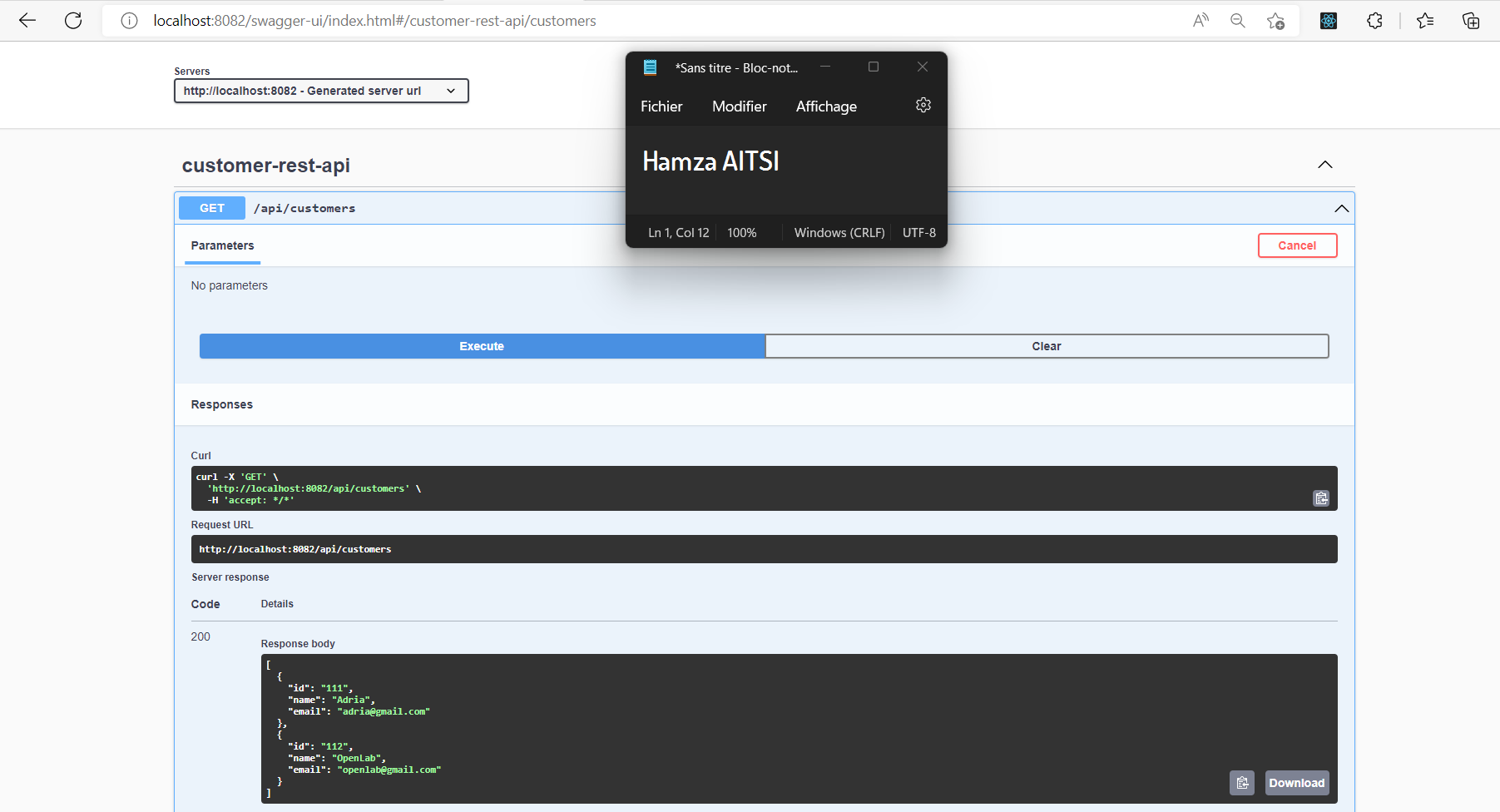
# I-Base de données « billing-db » :

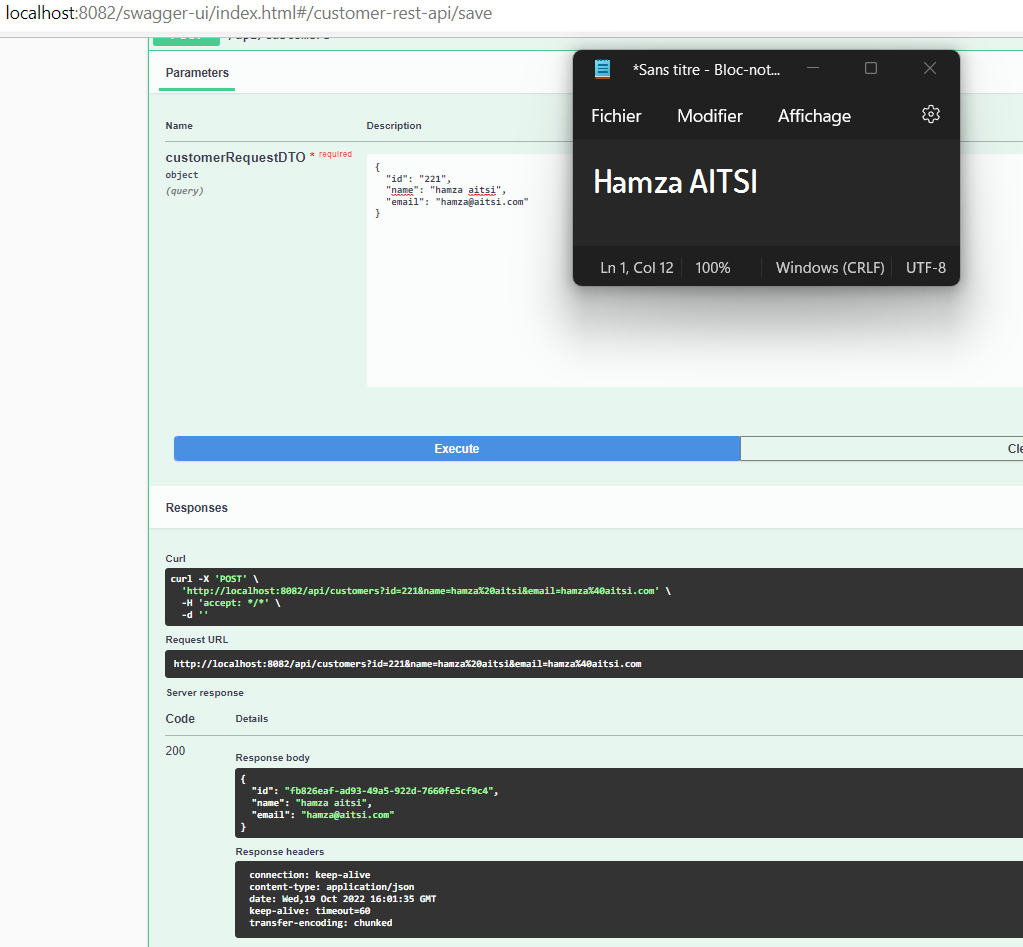


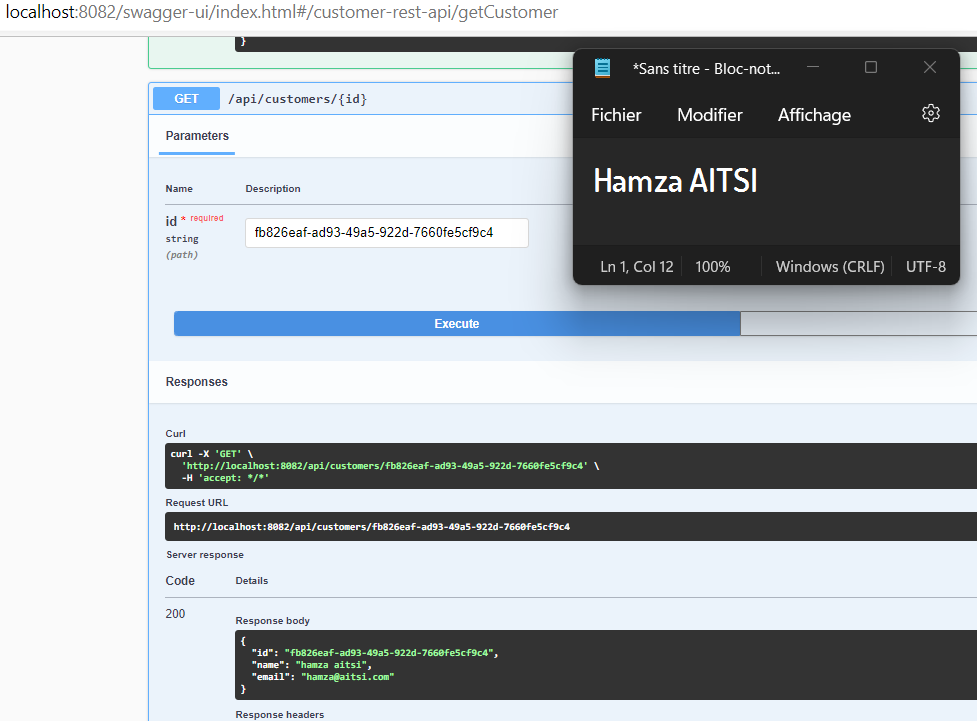
# II-Base de données « customer-db » :



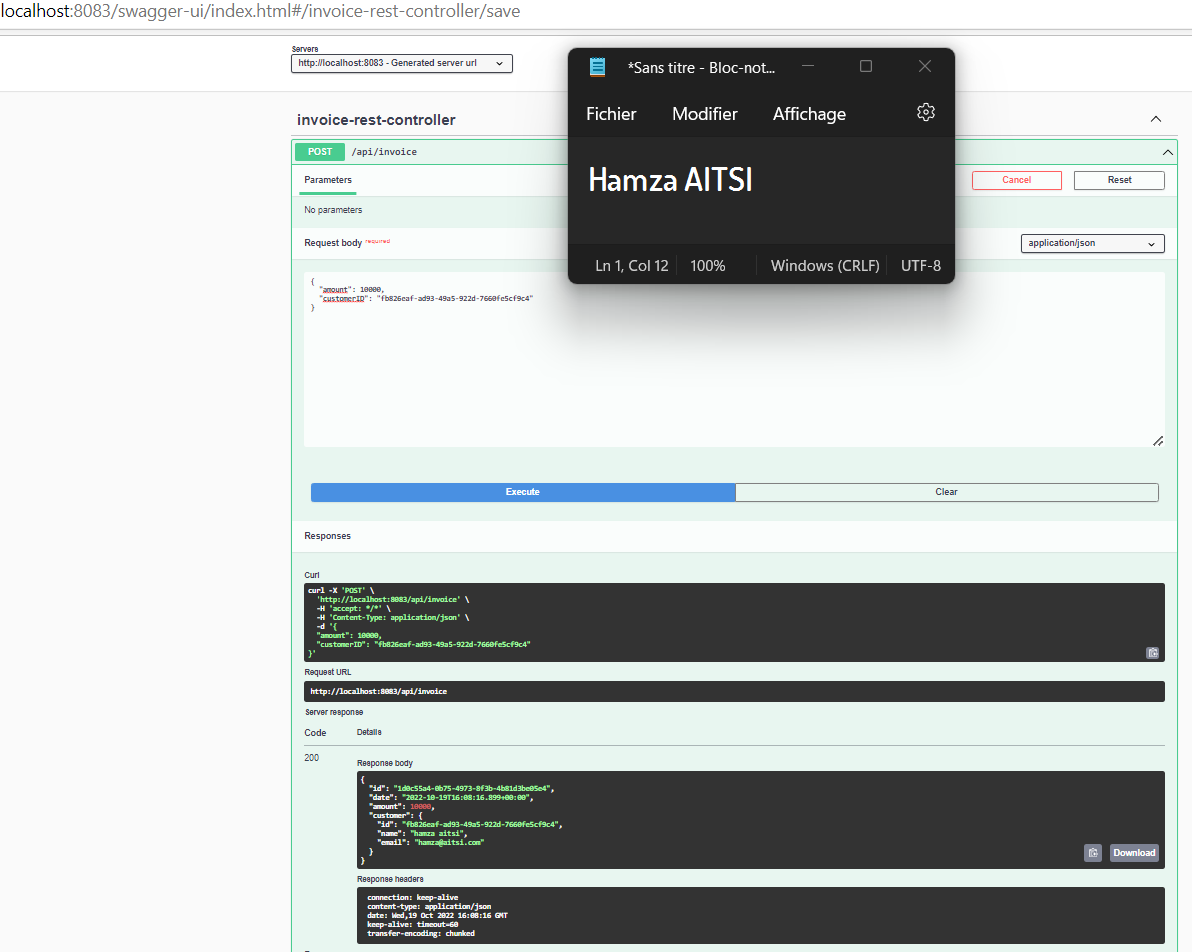
# III-Documentation du micro service « openlab-customer-service »

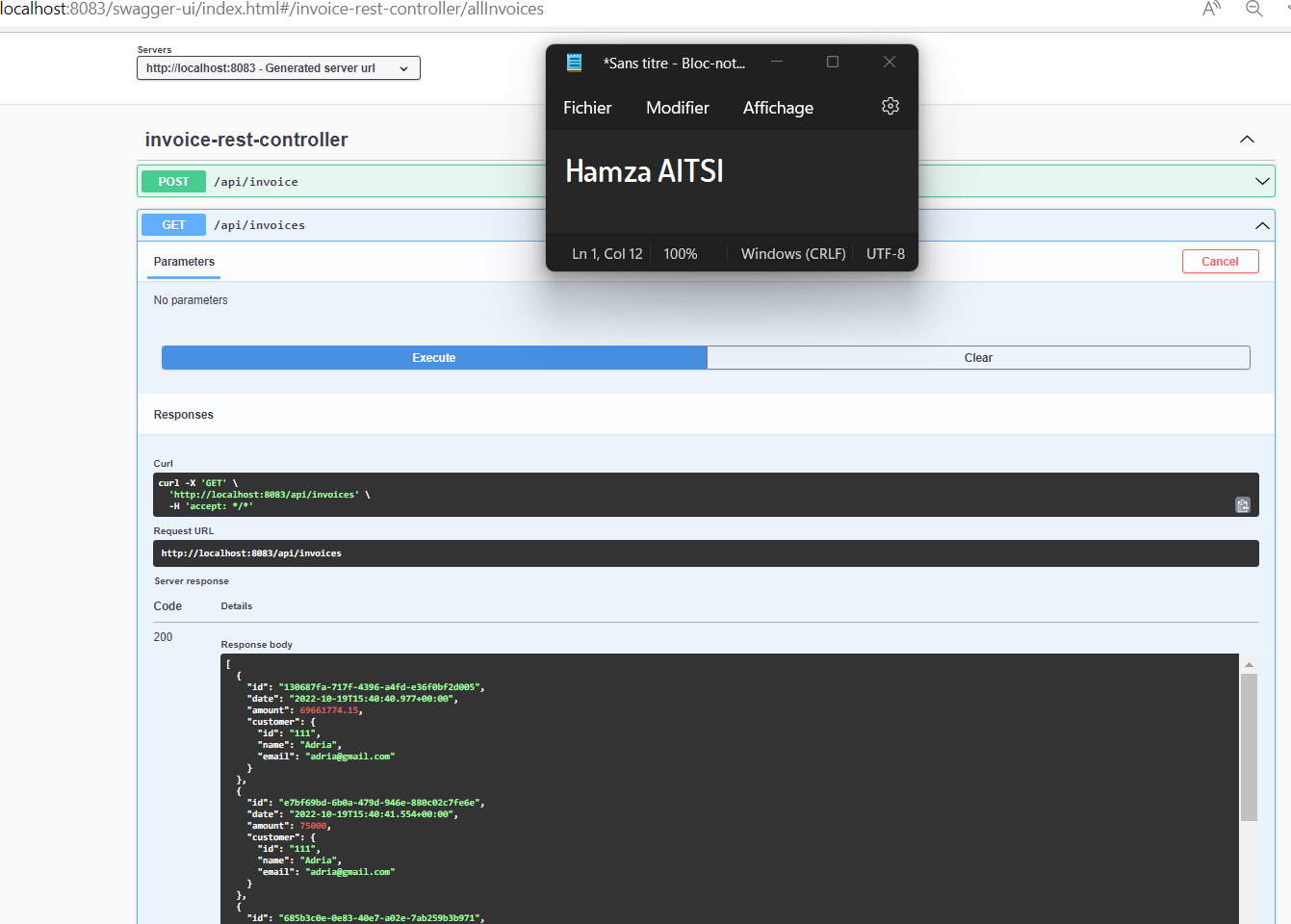
1-Premier Endpoint :

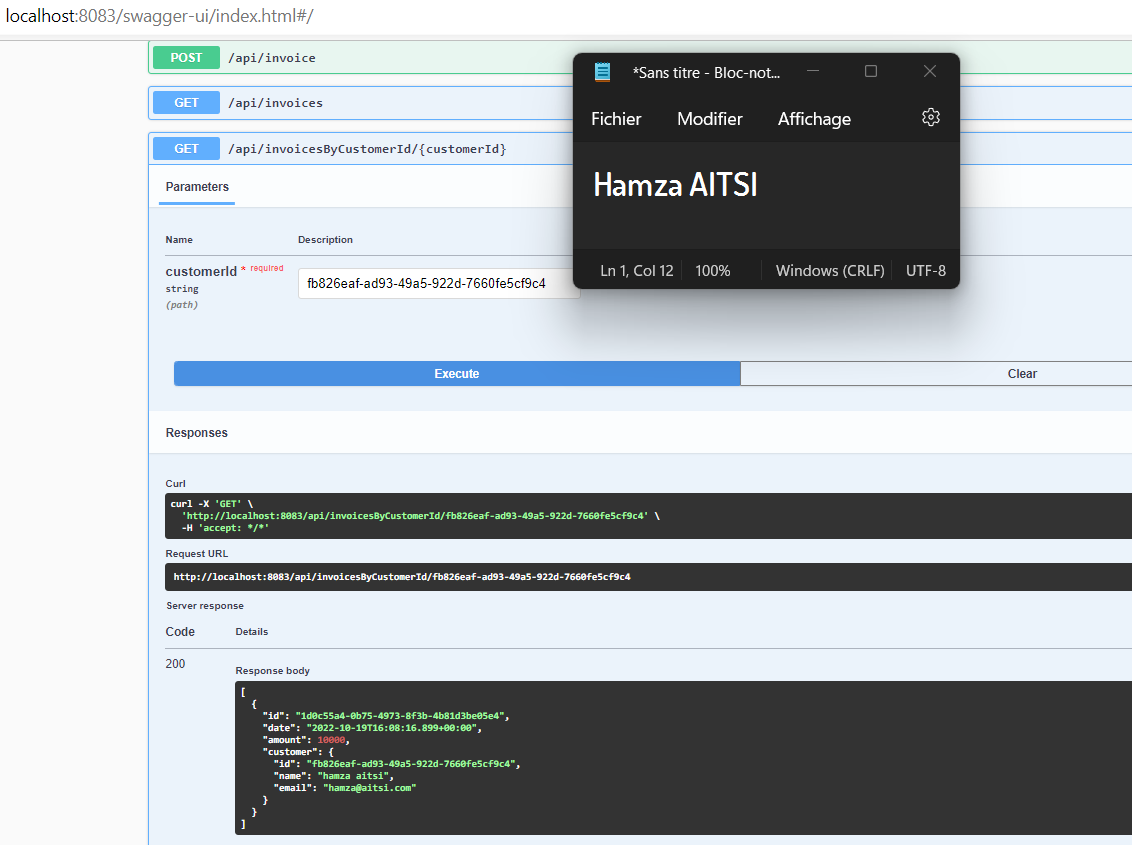
2- Deuxième Endpoint :

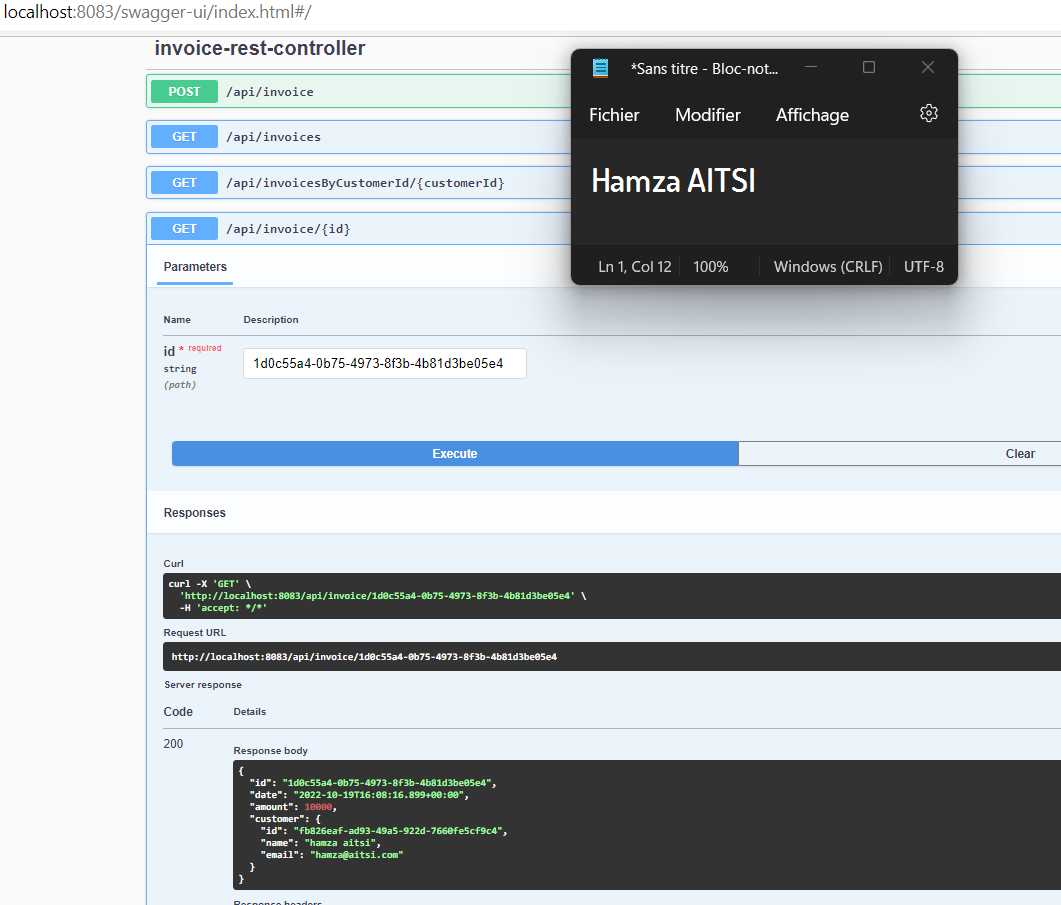
3- Troisième Endpoint :

# IV--Documentation du micro service « enset-billing-service »

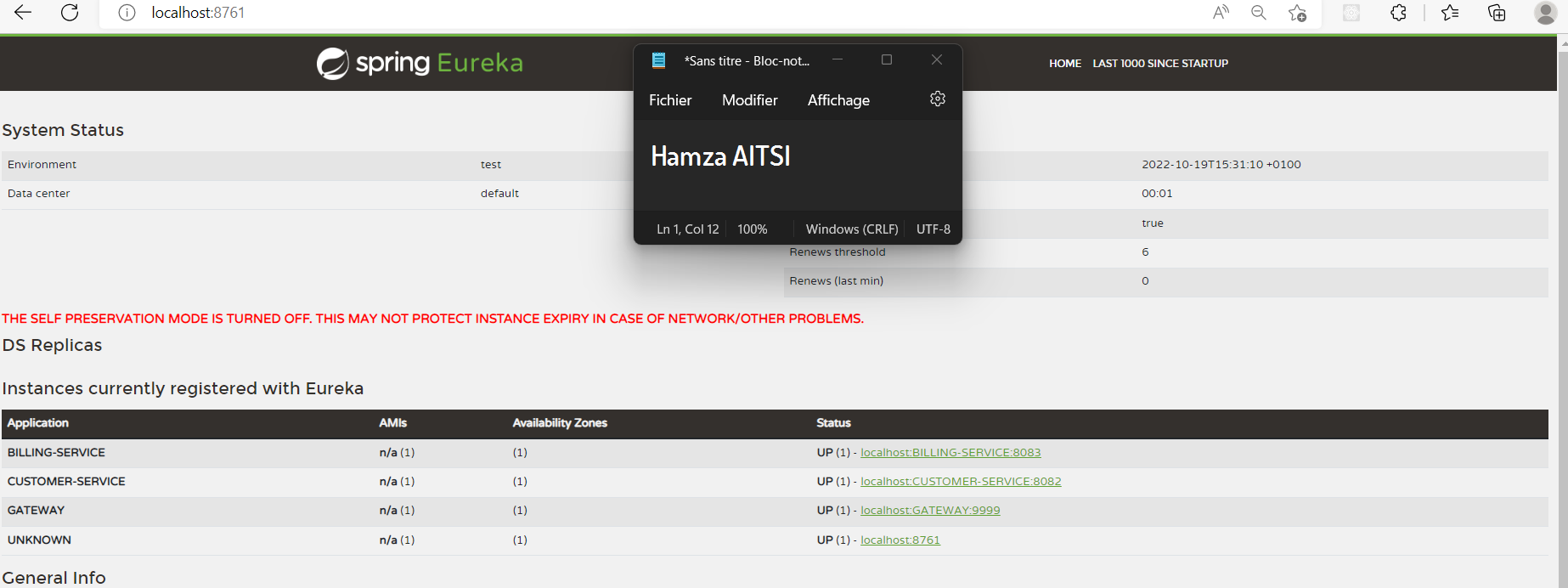
1-Premier Endpoint:

2- Deuxieme endpoint : 

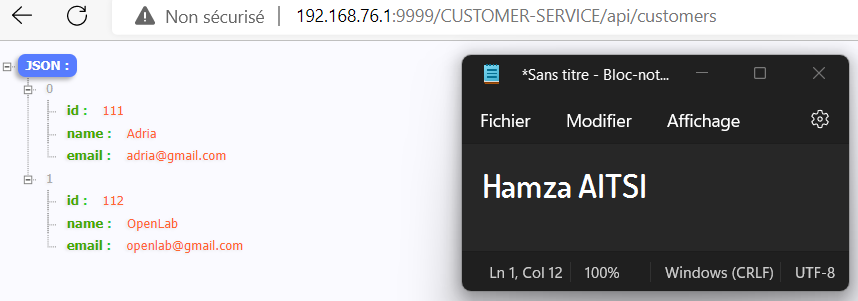
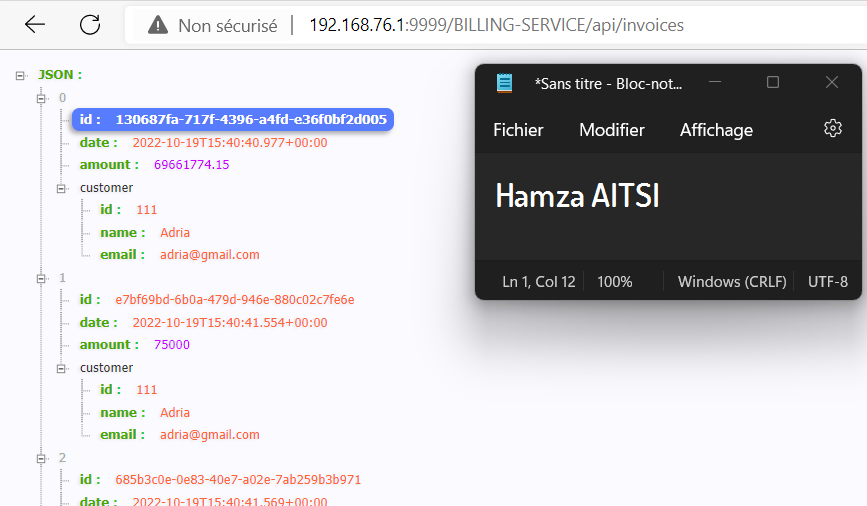
3- Troisième Endpoint: ****

4-Quatrieme Endpoint : ****

# V- Eureka discovery server « adria-eureka-server » :

****

# VI-Spring cloud gateway « intelcia-gateway » :

**** **** 