

A.I. For Software Testing and Reverse Engineering

CS4110

T d c e de c b d e D c e c a e g e
D c e f e a e de P e a e f e c a a e e c f c e
e a g e f ac e l f e e a e a e ega d g e e e a e d
b d g ab e d a e age Ma e

S e D ada d l a D c e

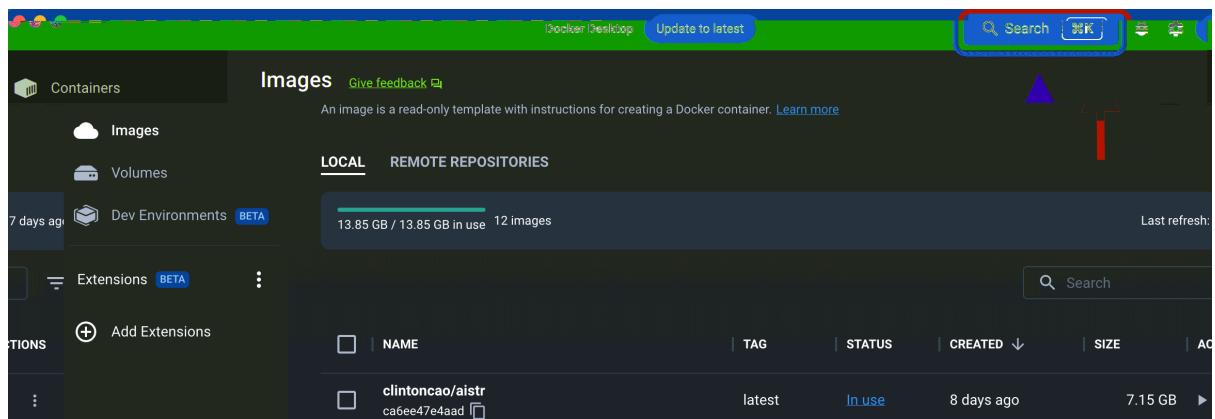
Head e d c e c d c d c e de a d f e a
c a ed e eb e a D c e ac e

Pulling the pre-built Docker image

T e e a c ec e D c e age a e be g f e ab e
e b age f D c e b T e e b age ca e f g
c a d e a P e S e

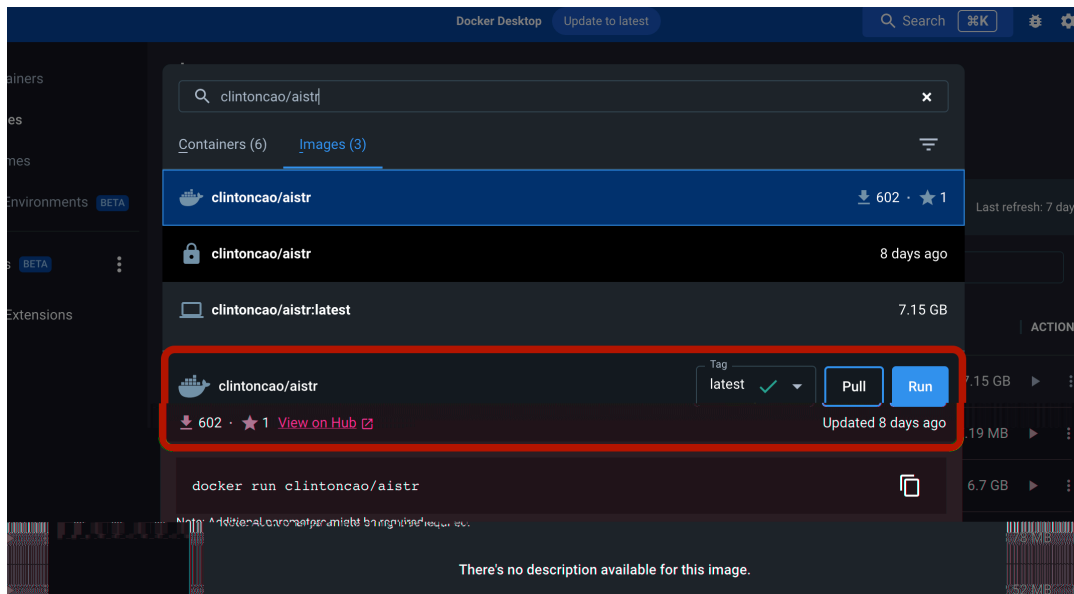
d c e c ca a a e

A e a e ca a ed c e age d ec g e D c e De a F
e e ea c ba a ca ed f ea ca ee F g e



F g e Sea c ba e D c e de a ca

B g c ca a d ee age e ea c e ee F g e
Y ca c c e b a d D c e a a ca e age ca
ac e



F g e D c e a g e g e e a c e

Running the Docker container

If a e D c e d e a e d a c e c a g a g e a d e a
f D c e d e Y c a e a g e a a e e D c e c a e

A e a e c a a a e c a e g e e a P e S e

F a e a g e a a e a c e
d c e a g e

Y d e e e g a a b e e a P e S e
F g e

	TAG	IMAGE ID	CREATED	REPOSITORY
aistr	latest	ca6ee47e4aad	7 days ago	clintoncao/
	3-management	854c78c56483	2 weeks ago	rabbitma

F g e L f a g e a f e g d c e a e e e a

T e d c e c a e e e e d e f g c a d

d c e a e CONTAINER NAME IMAGE NAME

T e f a g e d e e d c e a a a a e a c e e
a a c e d T e a e f a g e d e e a e a a g e e c a e a d
CONTAINER NAME e e d f e a e f e c a e IMAGE NAME
e a e f e a g e a a e c e a e e c a e T e e c a e
e a d e c a e f g

T a d c e c a e g e b d c e a g e e e e f g c a d

d c e a e a c a e c c a a a e

A e a e c a a c e a e a c a e f e D c e d e a c a l F g e
c a e e a b C c g e d a a c a e a a d
a e

Syncing changes of your host machine with the docker container

Y c a c e a e a e d c e c e c a g e a a e a d e a f e
a c e e d c e e T e f e e c a e a b e d a e d e
c a g e **Make sure** a e f d e a a e g f e e **completely empty**
no hidden files a e a e d e e T e d c e e f e e f e c a e
e e a d e a c e Y c a c c e g e
f g c a d

d c e e c e a e e e d e c e YOUR LOCAL DIRECTORY b d
a e d a a

Ma e e a e a e d f d e c e e **absolute path** e f d e

d c e d a a e c c a a a e

Note T a e e d MacOS a d L We a e c e d a e e W d
g a e f e a d f f e e U c d e a d e f e c a e b e a e d b e d c e
c a e l f e c e e e a e d b d g e a b a d a a T A f
a a c e