

คู่มือวิธีการใช้งาน AWS Workspaces
สำหรับผู้ใช้ (End-User) และผู้ดูแลระบบ
(Administrator)

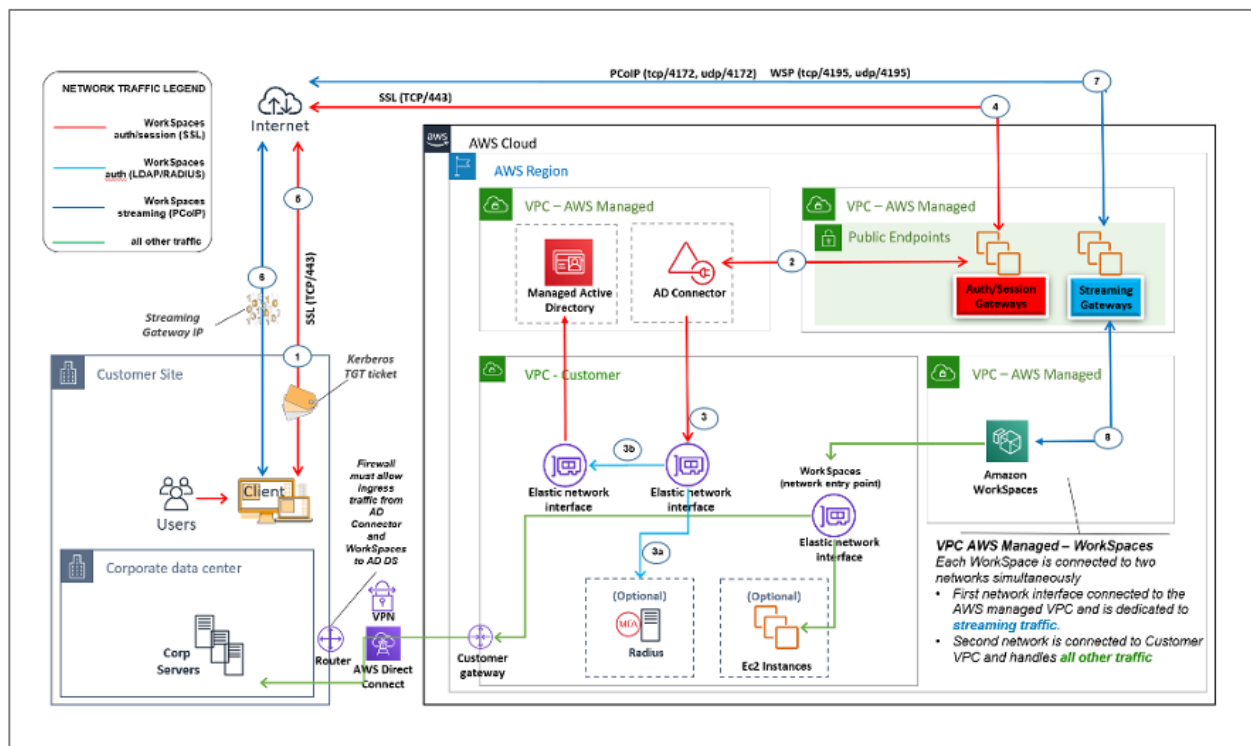


Introduction

AWS Workspaces คือโซลูชัน Desktop-as-a-Service (DaaS) จาก AWS ที่ให้คุณเข้าถึงเครื่องทำงานได้จากทุกที่อย่างปลอดภัย ช่วยลดภาระการดูแลฮาร์ดแวร์ พร้อมรองรับการทำงานแบบ Remote หรือ Hybrid อย่างมีประสิทธิภาพ

Architecture

สถาปัตยกรรมของ AWS Workspaces โดยรายละเอียดตามภาพด้านล่าง



การใช้งาน AWS Workspaces สำหรับผู้ใช้ (End-User)

1. รับอีเมลจาก AWS Workspaces

หลังจากผู้ดูแลระบบสร้าง Workspace ให้แล้ว ผู้ใช้จะได้รับ อีเมลแจ้งเตือน อัตโนมัติจาก AWS โดยภายในอีเมลจะมีข้อมูลดังนี้:

- ลิงก์สำหรับ ตั้งรหัสผ่านใหม่ของ User
- ลิงก์สำหรับ ดาวน์โหลด AWS Workspaces Client
- Registration Code เฉพาะสำหรับเชื่อมต่อ Workspace
- คำแนะนำเบื้องต้นในการใช้งาน

Your Amazon WorkSpace



Amazon WorkSpaces <no-reply@d-96674b1ac6.amazonworkspaces.com>
Today, 11:44 AM
Sittipan.M

📧 Reply all | ▼

Dear Amazon WorkSpaces User,

A new Amazon WorkSpace has been provided for you. Follow the steps below to quickly get up and running with your WorkSpace:

1. Complete your user profile and download a WorkSpaces client using the following link: <https://awscom7.awsapps.com/auth/?#invite.token=...>

<https://clients.amazonworkspaces.com/>

2. Launch the client and enter the following registration code: wssin+P486HC

3. Login with your newly created password. Your username is Com7

You may download clients for additional devices at <https://clients.amazonworkspaces.com/>

If you have any issues connecting to your WorkSpace, please contact your administrator.

Sincerely,

Amazon WorkSpaces

2. ตั้งรหัสผ่านใหม่ของ User

คลิก URL จาก Email ตามข้อที่ 1 จะเข้ามาที่หน้าให้ตั้งรหัสผ่าน ป้อนรหัสผ่านที่ต้องการ แล้วคลิก Update User

Please set your awscom7 credentials

Com7

Comseven

Business

XXXXXXXXXXXX

..... ✓

..... ✓

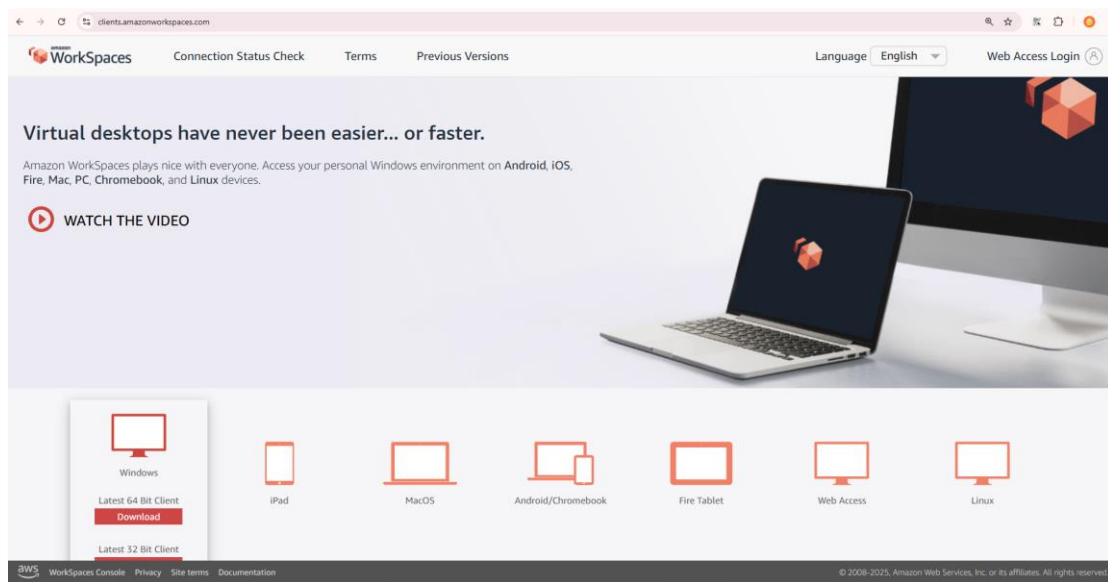
Update User

3. ติดตั้ง AWS Workspaces Client

กดลิงก์ดาวน์โหลดในอีเมล หรือเข้าไปที่ [AWS Workspaces Clients](https://clients.amazonworkspaces.com)

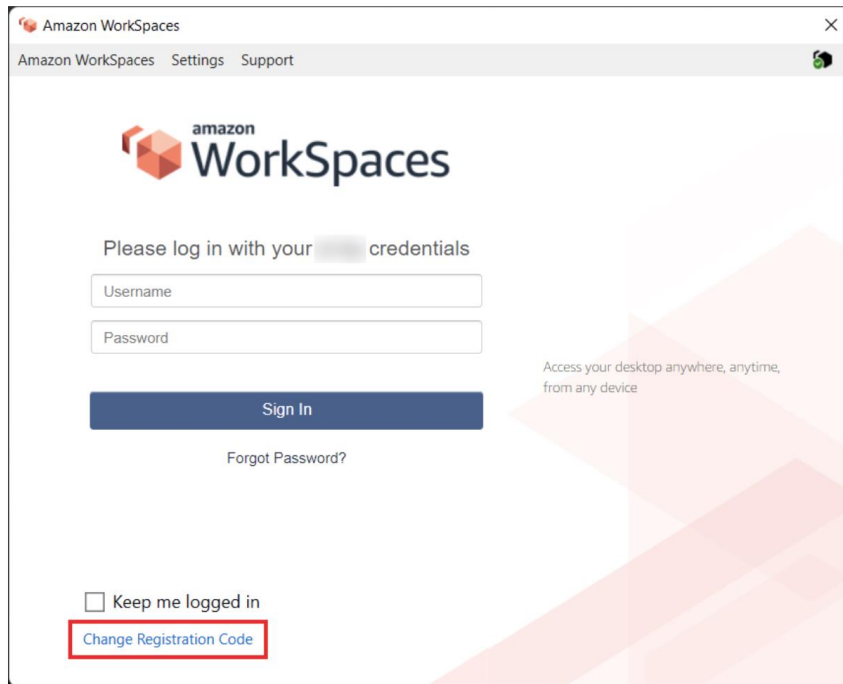
ดาวน์โหลดและติดตั้ง Client ตามอุปกรณ์ที่ใช้งาน:

- Windows / Mac (Desktop App)
- iOS / Android (Mobile App)
- หรือใช้ Web Access ผ่าน Browser (ไม่ต้องติดตั้ง)

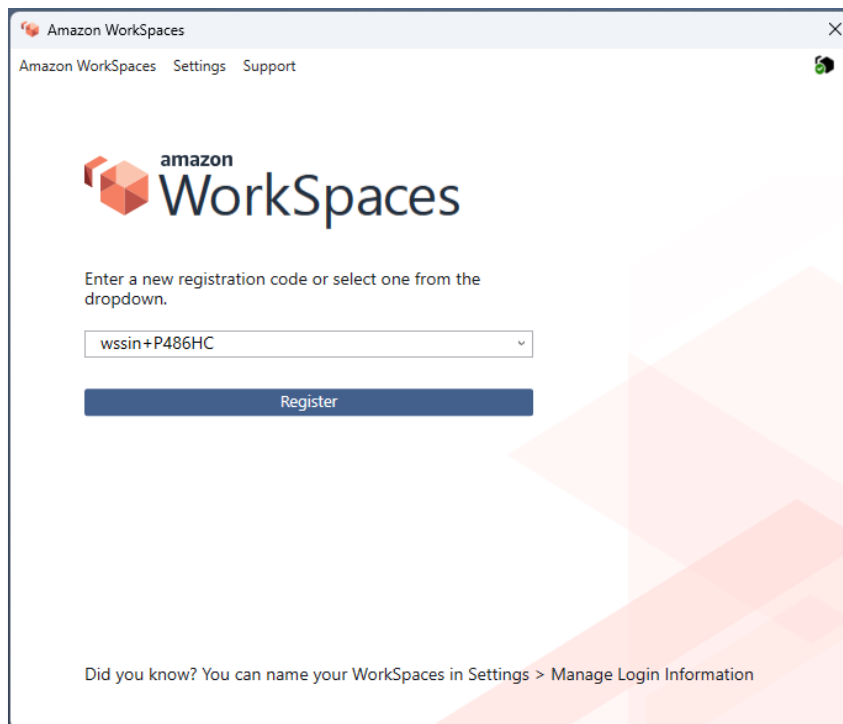


4. การลงทะเบียน Code และ Login AWS Workspace

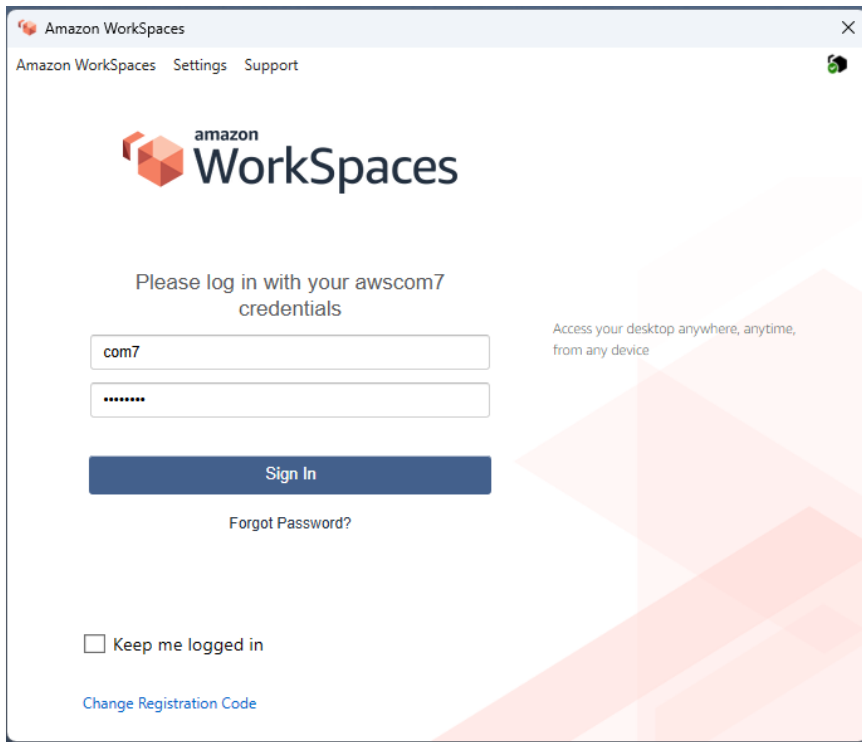
4.1. เปิด Client Application แล้วคลิก Change Registration Code



4.2. กรอก registration code จาก Email ตามข้อที่ 1 แล้วคลิก Register

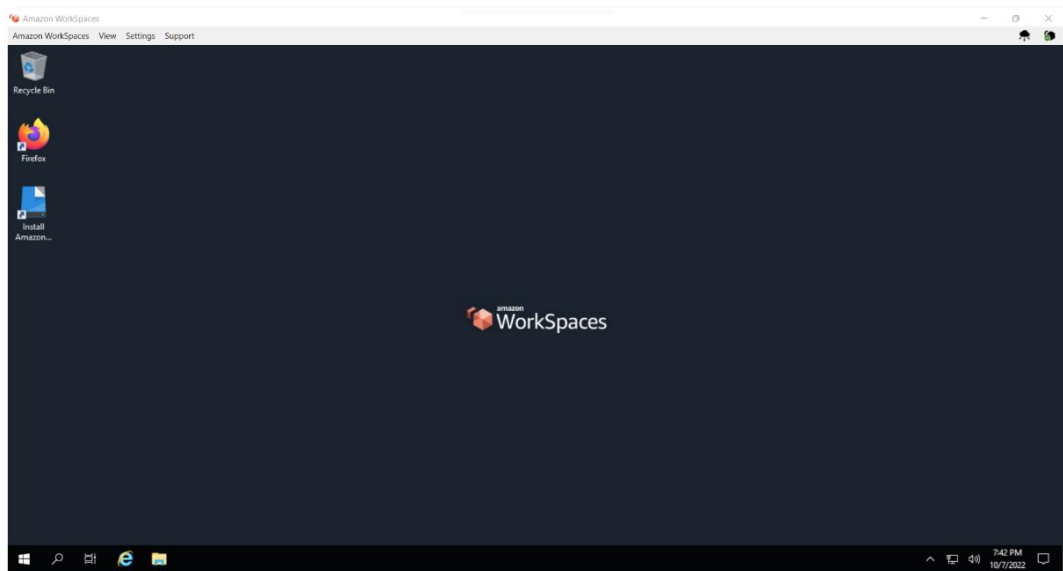


4.3. เข้าสู่ระบบ (Login) เมื่อเชื่อมต่อสำเร็จแล้ว ระบบจะให้ใส่ Username และ Password หลังจาก Login สำเร็จ คุณจะเข้าสู่ Desktop เสมือน (Virtual Desktop)

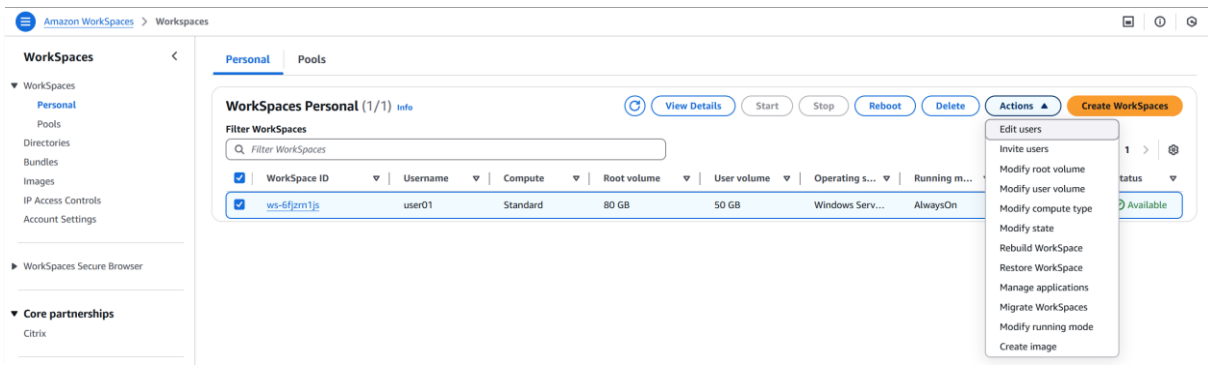


5. เริ่มต้นใช้งาน

- ใช้งาน Desktop ได้เหมือนเครื่องคอมพิวเตอร์ทั่วไป
- Workspace จะ Sync ข้อมูลตลอดเวลา ไม่ว่าจะเปลี่ยนอุปกรณ์หรือสถานที่



การจัดการ Workspace บน Console สำหรับผู้ดูแลระบบ Administrator



1. User Self-service permissions

- **Edit users** คือแก้ไขข้อมูลผู้ใช้ เช่น เปลี่ยน Username หรือรายละเอียด Account อื่น ๆ

- **Modify root volume** คือเปลี่ยนขนาด (ขยาย) Root Volume (C:) ของ WorkSpace

- Modify user volume คือเปลี่ยนขนาด (ขยาย) User Volume (D:) ของ Workspace

Amazon WorkSpaces > WorkSpaces > ws-6fjzm1js > Modify user volume

Modify user volume Info

You can increase the size of the user volume for a Workspace up to 2000 GB. The Monthly payment may increase depending on you selection [see pricing](#)

Summary
Workspace ID
ws-6fjzm1js
Username
user01
Current Compute
Standard

Root volume
80 GB
User volume
50 GB

Modify user volume
☐ User volume size: 10 GB
☒ User volume size: 50 GB
☐ User volume size: 100 GB
☐ Custom

Cancel Save

- Modify compute type คือเปลี่ยนสเปกเครื่อง เช่น Standard เป็น Performance หรือ Graphics

Amazon WorkSpaces > WorkSpaces > ws-6fjzm1js > Modify compute type

Modify compute type Info

You can increase the compute type up to 32 GiB of memory. The compute type change process might take up to an hour. The Monthly payment may increase depending on you selection [see pricing](#)

Summary
Workspace ID
ws-6fjzm1js
Username
user01
Current Compute
Standard

Root volume
80 GB
User volume
50 GB

Modify compute type
☐ Value - 1 vCPU, 2.0GiB Memory
☒ Standard - 2 vCPU, 4.0GiB Memory
☐ Performance - 2 vCPU, 8.0GiB Memory
☐ Power - 4 vCPU, 16.0GiB Memory
☐ PowerPro - 8 vCPU, 32.0GiB Memory
☐ GeneralPurpose.4xlarge - 16 vCPU, 64.0GiB Memory
☐ GeneralPurpose.8xlarge - 32 vCPU, 128.0GiB Memory

Cancel Save

- Restore WorkSpace คือกู้ข้อมูลจาก Snapshot ล่าสุด (โดยปกติภายใน 24 ชั่วโมง)

Amazon WorkSpaces > WorkSpaces > ws-6fjzm1js > Restore Workspace

Restore Workspace Info

Restore the Workspace's root and user volumes from the snapshots taken when the Workspace was last known as healthy. During the restore process, all the changes made to the Workspace after the snapshots time are removed. [Learn more](#)

Summary

Workspace ID
ws-6fjzm1js

Username
user01

Current Compute
Standard

Root volume
80 GB

User volume
50 GB

Snapshots (1/1)
Snapshots are automatically taken and added to the table below every 12 hours.

Time
April 28, 2025 at 1:08 PM GMT+7

[Cancel](#) [Restore](#)

- Modify running mode คือเปลี่ยนโหมดการทำงาน

AlwaysOn = เครื่องเปิดตลอด

AutoStop = กำหนดชั่วโมงการทำงานของเครื่อง

Amazon WorkSpaces > WorkSpaces > ws-6fjzm1js > Modify running mode

Modify running mode Info

The running mode of a Workspace determines its immediate availability and how you pay for it (monthly or hourly).

Summary

Workspace ID
ws-6fjzm1js

Username
user01

Current Compute
Standard

Root volume
80 GB

User volume
50 GB

Running Mode Info
Choose your running mode and how you would like to be billed.

☒ **AlwaysOn**
Billed monthly. Instant access to an always running Workspace.

☐ **AutoStop**
Billed by the hour. Workspace starts automatically when you log in, and stops when it is no longer being used. When possible, AutoStop creates a snapshot of the desktop state in the root volume of the Workspace.

[Cancel](#) [Save](#)

- **Create image** คือสร้าง Image ใหม่จาก Workspace ปัจจุบัน เพื่อนำไปใช้สร้างเครื่องอื่นต่อ

Amazon WorkSpaces > ws-6fjzrn1js > Create image

Create image info

Create a custom Workspace image from the existing Workspace you selected. [Learn more](#)

Creating an image might take up to 45 minutes. The Workspace that you create a custom image from will not be available during this process.

If you are creating an image from a Windows Workspace, use the Image Checker located in C:\Program Files\Amazon\ImageChecker.exe to validate your image before running the creation process.

Create image

You are responsible for acquiring licenses and adhering to the license terms of any software applications or data that you add to a WorkSpaces image. For more information, see [AWS Service Terms](#).

Image name

Maximum 64 characters.

Image description

Maximum 256 characters.

 Reboot your Workspace before continuing to make sure it has the necessary updates for custom images to be created.

[Cancel](#) [Create image](#)

Reference

Topic	Link
What is Amazon WorkSpaces	Link
Getting started with your WorkSpace	Link
Downlaod Amazon WorkSpaces Client	Link