

[1 RAAS Client](#)

[1.1 fifi sori ẹrọ](#)

[1.1.1 To ti ni ilọsiwaju eto](#)

[1.2 RAAS Server Configuration](#)

[1.2.1 Gbogbogbo](#)

[1.2.2 Latona ona abuja](#)

[1.2.3 Visualizations](#)

[1.2.4 Faili Explorer Itẹsiwaju](#)

[1.3 RAAS Client](#)

[1.4 RAAS Client Faili Explorer Itẹsiwaju](#)

[1.5 RAAS Client Remote Desktop](#)

[1.6 Search & Run](#)

[2 RAAS Server](#)

[2.1 fifi sori](#)

[2.1.1 To ti ni ilọsiwaju eto](#)

[2.2 Niyanju Windows iṣeto ni](#)

[2.3 Search & Run](#)

[3 Eya](#)

[4 Atileyin](#)

[4.1 wopo oran](#)

1 RAAS Client

RAAS ti wa ni itumọ ti lori awọn ẹya meji: RAAS Client ati RAAS Server. Lati le ṣakoso awọn olupin, tabi awọn kọputa gbalejo, RAAS Server nilo lati fi sori ẹrọ lori awọn kọputa ogun ṣaaju atunto awọn kọputa agbalejo ni ẹgbẹ alabara nipa lilo RAAS Client awọn ohun elo. Abala yii ni awọn ilana fun fifi sori ẹrọ, tunto ati lilo RAAS Client.

1.1 fifi sori ẹrọ

RAAS Client le ti wa ni fi sori ẹrọ nipa gbigba awọn RAASClient_[version] _x64.msi faili ati ṣiṣe awọn ti o lori awọn afojusun kọputa. Ti fifi sori aiyipada ba to awọn iṣe nikan ti o nilo lati ṣe ni gbigba adehun iwe-aṣẹ ati kọlu fifi sori ẹrọ.

Awọn ibeere eto: Ẹ atilẹyin awọn ẹya 64 bit ti Windows 10 & 11 Pro ati Idawọጅ. NET Framework 4.8 nilo.

1.1.1 To ti ni ilọsiwaju eto

Ti fifi sori aiyipada ko ba to, o le ṣe adani nipa tite bọtini "To ti ni ilọsiwaju" nigba fifi sori ẹrọ. Abala akọkọ ni awọn aṣayan fun fifi sori ẹrọ lori ipele ẹrọ, eyiti yoo wa fun gbogbo awọn olumulo, tabi ipele olumulo, eyiti yoo wa fun olumulo lọwọlọwọ nikan. Tite "Niawaju" yoo mu olumulo wa si akojọ aṣayan awọn ẹya. Ni abala yii o ṣee ṣe lati yan iru awọn ẹya lati fi sii nipa mimuuṣiṣe tabi piparẹ awọn ẹya ni wiwo. Awọn alaye ti ẹya kan ti gbekalẹ labẹ apoti ti o ni awọn idari nigbati o yan.

Imọran: RAAS Client le ẹee ẹẹẹ nipa titẹ-otun aami iwifunni re. Lati ẹafihan aami ifitonileti nigbagbogbo ninu opa ẹẹ-ẹẹ, te fi awon aami ti o farapamo han ni ile-ẹẹ ẹẹ ati fa RAAS Client aami to han awon aami agbegbe.

1.2 RAAS Server Configuration

RAAS Server Configuration le bere lati inu akojo asayan ibere, nipa titẹ-otun olupin kan ni Olusakoso faili ati yiyan "RAAS Server Configuration" tabi nipa titẹ-otun naa RAAS Client aami ninu ate eto ati boya yan "RAAS Server Configuration" Ninu akojo asayan root tabi ni okan ninu awon akojo asayan olupin. A lo fun atunto awon eto ti o ye ki o lo fun olupin koakan.

- Awon olupin le je yan nipase apoti atoko olupin, lati yi isetu pada fun olupin kan pato.
- Lati ẹafikun olupin te botini "Fikun-un..." atele nipa fifi oruko olupin sii tabi ip olupin ati titẹ botini "Fikun-un".
- Lati yo olupin kuro, yan olupin lati yokuro ki o te botini "Yo".

A seto isetu ni awon taabu, ati awon eto ti o wa labẹ taabu koakan ni a gbekale ni awon apakan atele.

1.2.1 Gbogbogbo

- **Mu olupin ẹẹ** : Mu ki olupin ẹẹ o si lo gbogbo eto olupin. Olupin ko ye ki o seto si ẹẹ titi gbogbo eto yoo fi tunto.

Eto:

- **Alias** : Ẹ ipinnu iru inagije olupin ye ki o ni ni gbogbo re RAAS Client awon atokun.
- **Account** : Ẹ ipinnu akoṣe windows lati lo fun ibaraẹnisoro pelu olupin naa.
- **Origbaniwole** : Ẹ ipinnu oro igbaniwole si akoṣe windows lati lo fun ibaraẹnisoro pelu olupin naa.
- **Aṣe** : Ẹ ipinnu agbegbe fun akoṣe windows lati lo fun ibaraẹnisoro pelu olupin naa.
- **Ijeri RDP** : Ẹ ipinnu iru awon ofin ijerisi lati lo nigbati o ba sopọ botilejepe RemoteApp si olupin naa, ni lilo ilana RDP.
- **Atunsopo aifowoyi** : Ẹ ipinnu boya RemoteApp ye ki o tun sopọ si laifowoyi ti o ba ti sopọ si ẹaju titiipa, sun tabi hibernate ati bebe lo.
- **Awon eto ibere Aifowoyi** : Ẹ ipinnu boya awon ohun elo eyiti o tunto lati bere laifowoyi lakoko ibere lori olupin ye ki o bere laifowoyi nipase RemoteApp nigbati o ba sopọ akoko.
- **Jeki oluranlowo laaye** : pinnu boya o ye ki o bere oluranlowo laaye nipase RemoteApp lori olupin nigbati o ba sopọ akoko, lati yago fun asopo lati ge asopo laifowoyi nigbati ko si awon ohun elo ti o sii.
- **Apere agekuru dari** : Ẹ ipinnu boya atunse agekuru agekuru ye ki o wa ni titan tabi pipa.
- **Awon ero atunjue** : Ẹ ipinnu boya awon ero ye ki o dari. Asayan yii nilo awon eto afikun lati ẹẹ, eyiti o je akosile nipase Microsoft.
- **Awon atewe atunjue** : Ẹ ipinnu boya atunse itewe ye ki o wa ni titan tabi pipa.
- **Fi awon iwifunni han** : pinnu boya olumulo ye ki o gba ifitonileti itosi balloon nigbati o ba sopọ tabi ge asopo RemoteApp. Awon iwifunni nilo lati muu ẹẹ ni awon eto Windows fun ifitonileti lati ẹẹ.

RAAS Server Asopomora:

- **Ipo** : Şe afihan alaye nipa awon olupin ipo ibaraenisoro lowolowo. "Ko si olubasoro" tokasi wipe ko si ibaraenisoro to wa, "Kan si" tokasi wipe olupin ti wa ni arawoto, "Wa" tokasi wipe ibaraenisoro pelu awon RAAS Server ise lori olupin wa ati "Ti sopo", eyiti o toka si pe olupin naa ti sopo si nipase RemoteApp.
- **RAAS Serverversion** : Alaye yi je nikan bayi ti o ba ti ibaraenisoro pelu awon RAAS Server ise lori olupin ti wa ni bayi, ati ki o tokasi awon ti fi sori ero version of RAAS Server lori olupin.
- **Sopo/Tunsopo** -botini: Ti a lo lati sopo tabi tunsopo si olupin nipase RemoteApp.
- **Ge asopo** -botini: Ti a lo lati ge asopo olupin lati RemoteApp.

1.2.2 Latona ona abuja

- **Mu awon ona abuja jijin sise** : Mu ki awon ona abuja latona jijin sise ati lo gbogbo awon eto ona abuja latona jijin.

Awon Eto Awon ona abuja jijin:

- **Şeda awon ona abuja akojo asayan** : Şe ipinnu boya awon ona abuja akojo asayan lori olupin ye ki o gbe lo si olumulo lowolowo ti konputa agbegbe, lati bere nipase RemoteApp. Awon ona abuja ni ao gbe sinu folda iyasoto ninu akojo asayan-ibere pelu ona kika oruko [olupin alias].
- **Şeda Awon ona abuja Awon ohun elo Windows** : Şe ipinnu boya awon ona abuja Awon ohun elo Windows lori olupin ye ki o gbe lo si olumulo lowolowo ti konputa agbegbe, lati bere nipase RemoteApp. Awon ona abuja ni ao gbe sinu folda iyasoto ninu akojo asayan-ibere pelu ona kika oruko [olupin alias]. Fun awon ona abuja Awon ohun elo Windows lati wa ni gbigbe lehin fifi sori imudojuiwon Awon ona abuja nilo lati yan fun olupin lati inu RAAS Client agbegbe iwifunni.
- **Şeda awon ona abuja tabili tabili** : Şe ipinnu boya awon ona abuja tabili lori olupin ye ki o gbe lo si olumulo lowolowo ti konputa agbegbe, lati bere nipase RemoteApp.
- **Gbe awon ona abuja tabili sori gbongbo tabili** : Şe ipinnu ti o ba gbe awon ona abuja tabili lati olupin ye ki o gbe sori gbongbo tabili ti olumulo lowolowo. Yiyan ni lati gbe won sinu folda iyasoto lori desktopu pelu ona kika oruko [olupin inagije].
- **Şafikun inagije olupin si awon oruko ona abuja** : Şe ipinnu boya awon ona abuja ti o ti gbe lati olupin ye ki o fun ni awon oruko ti o ni afikun nipase inagije olupin.
- **Ede olupin fun awon oruko ona abuja** : Şe ipinnu boya awon ona abuja ti o ti gbe lati olupin ye ki o fun ni awon orukogegebi ede ti a fi sii sori olupin naa.

1.2.3 Visualizations

- **Mu awon iworan sise** : Mu ki awon iworan sise ati lo gbogbo awon eto iworan.

Eto Iworan:

- **Awọ akọkọ** : Şe ipinnu awo akoko lati lo fun gbogbo awon iwoye.
- **Awọ ọrọ** : Şe ipinnu awo oro ti a lo fun gbogbo awon iwoye.
- **Awọ ila** : Şe ipinnu awo ti awon ila ti a lo fun gbogbo awon iwoye.
- **Awon fireemu** : Şe ipinnu boya RemoteApp windows fun awon ohun elo lori olupin ye ki o ni ohun oso fireemu kan. Awon fireemu le see lo lati toka si olumulo iru ohun elo ti o je ti olupin naa.

- **Pepẹ Asopọ** : Še ipinnu boya ọpa asopọ yẹ ki o wa nigbati window RemoteApp fun ohun elo lori olupin n šišẹ. Opa asopọ le šee lo lati fihan pe ohun elo lori olupin n gba titẹ sii.
- **Opacity bar Asopomọra** : Ti o ba ti šeto "ọpa Asopomọra", eto yii pinnu aimọ ti ọpa asopọ.

1.2.4 Faili Explorer Itẹsiwaju

- **Mu šišẹ ni itẹsiwaju oluwakiri faili** : Jẹ ki olupin han ninu RAAS Client Faili oluwakiri itẹsiwaju ati ki o kan gbogbo munadoko RAAS Client Awọn eto itẹsiwaju oluwakiri faili.

Awọn folda ti o han: Lo awọn ašayan wọnyi lati pinnu iru awọn folda olumulo ti o yẹ ki o han fun olupin ni itẹsiwaju ašawakiri Faili.

Awọn Ẹrọ Ti o Riran ati Awọn Awakọ: Lo awọn ašayan wọnyi lati pinnu iru awọn ẹrọ ati awakọ ti o yẹ ki o han fun olupin ni itẹsiwaju ašawakiri Faili.

1.3 RAAS Client

Awọn RAAS Client Ohun elo ti de nipasẹ aami atẹ eto rẹ. Nigbati titẹ-ọtun aami ninu atẹ eto eto akojọ ašayan yoo han. Awọn ohun akojọ ašayan ti akojọ ašayan ipo-ọrọ yii yoo jẹ apejuwe ni apakan yii.

- **Ojú-išẹ Latọna jijin** : Šii naa "RAAS Client Remote Desktop" ohun elo, laisi olupin ti o yan.
- **RAAS Server Configuration**: Šii awọn "RAAS Server Configuration" ohun elo, laisi olupin ti o yan.
- **Iranlọwọ (pdf)** : Šii pdf kan pẹlu iranlọwọ nipa RAAS.
- **Nipa** : Šii window pẹlu alaye nipa fifi sori ẹrọ RAAS Client.
- **Jade** : Tilekun RAAS Client.

Akojọ ašyn ọrọ ni akojọ ašayan ipin kan fun olupin kọọkan ti o šišẹ. Circle pupa šaaju orukọ olupin tókasi pe olupin wa ni offline, Circle ofeefee šaaju orukọ olupin tókasi pe olupin wa ati Circle alawọ ewe šaaju orukọ olupin tókasi pe asopọ nipasẹ RemoteApp si olupin naa wa.

Akojọ ašayan ọrọ-ọrọ olupin:

- **Sopọ** : Šẹda asopọ si olupin nipasẹ RemoteApp.
- **Ge asopọ** : Ge asopọ olupin lati RemoteApp.
- **Atunsopọ** : Tun asopọ RemoteApp pọ mọ olupin naa.
- **Logoff** : Še igbasilẹ olumulo ti o wọle lẹwọlẹwọ lati olupin naa. Ašayan yii kan olumulo nikan ti o sopọ nipasẹ RAAS Client lati ẹrọ agbegbe.
- **Atunbere** : Atunbere olupin naa.
- **Awọn ọna abuja imudojuiwọn** : Še imudojuiwọn gbogbo awọn ọna abuja jijin lati olupin. Iṣe yii nilo nigba fifi awọn ọna abuja Awọn ohun elo Windows sori ẹrọ.
- **Ojú-išẹ Latọna jijin** : Šii "RAAS Client Ohun elo Latọna jijin" pẹlu olupin ti o yan.
- **RAAS Server Configuration**: Šii awọn "RAAS Server Configuration" ohun elo pẹlu olupin ti o yan.

1.4 RAAS Client Faili Explorer Itẹsiwaju

Ti o ba ti fi sori ẹrọ itẹsiwaju orukọ aaye ikarahun fun RAAS Client, apakan kan yoo wa ni oluwakiri faili ti a pe ni "RAAS Client" ni iwo igi ti ipele root oluwakiri Faili. Abala yii le šee lo lati mu awọn

faili ati awon folda fun olupin koṣkan ti o ni itesiwaju oluwakiri faili ti nṣiṣe lowo ninu awon eto. A se apere lati siṣe gegebi mimu deede ti awon faili ati awon faili ni Olusakoso Explorer, pelu die ninu awon asayan afikun ti a se apejuwe ni apakan yii.

Tite-otun olupin kan:

- **Oju-iṣe Latona jijin** : Sii naa "RAAS Client Remote Desktop" ohun elo pelu olupin ti o yan.
- **RAAS Server Configuration**: Sii awon "RAAS Server Configuration" ohun elo pelu olupin ti o yan.

Tite-otun faili kan:

- **Sii lori agbalejo latona jijin** : Sii faili lori agbalejo latona jijin nipase RemoteApp.
- **Ṣeda ona abuja latona jijin** : Ṣeda ona abuja kan eyiti o bere faili lori olupin nipase RemoteApp nigbati o mu siṣe. Faili naa ti ṣeda ninu folda lowolowo.

Tite-otun faili kan ati fifa lo si ipo miiran saaju idasile:

- **Ṣeda ona abuja latona jijin nibi** : Ṣeda ona abuja eyiti o bere faili lori olupin nipase RemoteApp nigbati o ba mu siṣe. Faili naa ti ṣeda ni ipo ti a ti fa faili naa si.

1.5 RAAS Client Remote Desktop

"RAAS Client Remote Desktop" le bere nipase tite-otun olupin kan ninu itesiwaju asawakiri Faili ati yiyan "Oju-iṣe Latona" tabi nipa tite-otun naa RAAS Client aami ninu ate eto ati boya yiyan "Oju-iṣe Latona jijin" ninu akojo asayan gbongbo tabi ni okan ninu awon akojo asayan olupin. O ti lo lati sopo si olupin pelu tabili latona jijin nipa lilo awon iwe-eri ti o fipamo, eyiti o le tunto ni lilo RAAS Server Configuration.

- **Olupin** : Yan olupin lati sopo si lilo tabili latona jijin.

Eto:

- **Ijeri RDP** : Se ipinnu iru awon ofin ijerisi lati lo nigbati o ba sopo botilejepe tabili latona jijin si olupin naa, ni lilo ilana RDP.
- **Apere agekuru dari** : Se ipinnu boya atunse agekuru agekuru ye ki o wa ni titan tabi pipa.
- **Awon ero atunjewe** : Se ipinnu boya awon ero ye ki o dari. Asayan yii nilo awon eto afikun lati siṣe, eyiti o je akosile nipase Microsoft.
- **Awon atewe atunjewe** : Se ipinnu boya atunse itewe ye ki o wa ni titan tabi pipa.
- **Iboju ni kikun** : Se ipinnu boya tabili latona jijin ye ki o bere ni ipo iboju kikun.
- **Pepe Asopo** : Se ipinnu boya opa asopo ye ki o wa ni ipo iboju kikun.
- **Pepe asopo PIN** : Se ipinnu boya opa asopo ye ki o pinni ni ibere.
- **Iwon Dektop** : Se ipinnu iwon tabili tabili fun igba tabili latona jijin.
- **Giga tabili** : Se ipinnu giga tabili tabili fun igba tabili latona jijin.

1.6 Search & Run

Search & Run pese ona ti o roron lati wa awon ohun elo ti a fi sori ero lori olupin ati lehinna siṣe awon ohun elo naa. O ti fi sori ero lori olupin sugbon o ni ipinnu lati lo bi ohun elo RemoteApp nipase RAAS Client lori komputa onibara. O siṣe bi riropo fun wiwa Windows, eyiti ko wole

nipase RAAS Client. Wiwa awon faili je sise nipase wiwa awon faili eyiti o bere pelu okun ti a pese ni aaye wiwa. "*" ninu okun naa baamu eyikeyi okun ati "?" ninu okun ibaamu eyikeyi ohun kiko.

2 RAAS Server

Lati le sakoso awon olupin, tabi awon konputa gbalejo, nipase RAAS Client , RAAS Server nilo lati fi sori ero lori awon konputa ogun.

2.1 fifi sori

RAAS Server ti fi sori ero nipase gbigba lati ayelujara RAASServer_[eya]_x64.msi si olupin kan, tabi konputa agbalejo, ati sise faili naa. Ti fifi sori aiyipada ba to awon ise nikan ti o nilo lati se ni gbigba adehun iwe-ase ati kolu fifi sori ero.

Ni ibere lilo RAAS Server lati a RAAS Client konputa, o nilo lati buwolu wole lekan nipase wiwo tabili ni kete ti eto naa ti fi sii pelu olumulo ti o fe lati sakoso olupin pelu nipase RemoteApp.

Awon ibeere eto: Se atileyin awon eya 64 bit ti Windows 10 & 11 Pro ati Idawole bii Windows Server RDS. NET Framework 4.8 ati .NET 8 mejeeji nilo.

2.1.1 To ti ni ilosiwaju eto

Ti fifi sori aiyipada ko ba to, o le se adani nipa tite botini "To ti ni ilosiwaju" nigba fifi sori ero. Ni abala yii o see se lati yan iru awon eya lati fi sii nipa mimuuse tabi pipare awon eya ni wiwo. Awon alaye ti eya kan ti gbekale labẹ apoti ti o ni awon idari nigbati o yan.

- Ti a ba fi sii sori Windows Server fun iraye si RDS o gba o niyanju lati mu agbara lati tun atunbere olupin naa lati odo awon alabara RDS. Eyi le tunto nipa tite botini "To ti ni ilosiwaju" lori fifi sori ero ati yiyan "Eya gbogbo yoo ko si" fun eya ti a npe ni "Le Tun atunbere".

2.2 Niyanju Windows iseto ni

- O ti wa ni niyanju lati gba orogbaniwole ni idaabobo ifasesi si awon konputa mulebi lori olupin lati gba wiwole nipase awon RAAS Client Faili oluwakiri itesiwaju lori konputa onibara. Awon iwe ase lati pese ijerisi aabo oro igbaniwole si awon ipin konputa lori olupin je akosile nipase Microsoft.
- O ti wa ni niyanju lati mu User Account Control, UAC, lori olupin lati ni anfani lati fi sori ero awon eto lori olupin nipase RAAS Client RemoteApp. User Account Control ati igbega anfani ko ni atileyin nipase RAAS Client RemoteApp. Iwe ase lati mu sise User Account Control ti pese nipase Microsoft.
- Awon isopo tabili latona jijin nilo lati gba laaye lori olupin fun Microsoft RemoteApp lati sise pelu RAAS Client.
- RAAS Client ibasoro pelu awon RAAS Server nipase ibudo 43000, ibudo yii nilo lati gba laaye nipase awon ogiriina. Akosile ni Windows ogiriina ti wa ni laifowoyi da lori fifi sori ero ti RAAS Server.
- Isopo akoko si olupin pelu olumulo ti o fe lati sakoso olupin pelu nipase RemoteApp ni a nilo fun awon ona abuja lati seda.
- Ti o ba lo pelu igi asopo lati RAAS Client, o ti wa ni niyanju lati mu awon Olona-tasking eto "Fihan imolara ipalemo nigbati mo fa a window si oke iboju mi", eyi ti o je wiwole ni Windows

eto eto. Ti o işe wa ni rogbodyian pẹlu awọn RAAS Client igi asopọ nigba lilo ni nigbakannaa. Yiyipada eyi yoo jẹ ki awọn ohun elo latona jijin şışe diẹ sii laisiyonu.

2.3 Search & Run

Search & Run pese ọna ti o rọrun lati wa awọn ohun elo ti a fi sori ẹrọ lori olupin ati lẹhinna şışe awọn ohun elo naa. O ti fi sori ẹrọ lori olupin şugbọn o ni ipinnu lati lo bi ohun elo RemoteApp nipasẹ RAAS Client lori kọmputa onibara. O şışe bi rirọpo fun wiwa Windows, eyiti ko wọle nipasẹ RAAS Client. Wiwa awọn faili jẹ şışe nipasẹ wiwa awọn faili eyiti o bẹrẹ pẹlu okun ti a pese ni aaye wiwa. "*" ninu okun naa baamu eyikeyi okun ati "?" ninu okun ibaamu eyikeyi ohun kikọ.

3 Ẹya

New awọn ẹya ti RAAS Client ati RAAS Server yẹ ki o şe atẹjade ni akoko kanna pẹlu nọmba ẹya kanna ti o baamu ami ẹya ni GitHub. RAAS Client ati RAAS Server yẹ ki o wa ni ibamu niwọn igba ti nọmba ẹya pataki jẹ kanna ie akọkọ ti awọn nọmba ninu awọn orukọ faili.

4 Atileyin

4.1 wọpọ oran

Oluwadi faili le gba akoko to gun lati bẹrẹ nitori awọn ipo nẹtiwọọki ti n şafikun laifowọyi si iraye si iyara nipasẹ Windows. Ni ọran naa işoro naa yoo waye ti ipo nẹtiwọọki ko ba de ọdọ.

- Lati yanju: Yi ipo şışi pada fun eto oluwakiri faili lati "Ile" si "PC yii".