

[१ RAAS Client](#)

[१.१ स्थापना](#)

[१.१.१ प्रगत सेटिंग्ज](#)

[१.२ RAAS Server Configuration](#)

[१.२.१ सामान्य](#)

[१.२.२ रिमोट शॉर्टकट](#)

[१.२.३ व्हिज्युअलायझेशन](#)

[१.२.४ फाइल एक्सप्लोरर एक्सटेंशन](#)

[१.३ RAAS Client](#)

[१.४ RAAS Client फाइल एक्सप्लोरर विस्तार](#)

[१.५ RAAS Client Remote Desktop](#)

[१.६ Search & Run](#)

[२ RAAS Server](#)

[२.१ स्थापना](#)

[२.१.१ प्रगत सेटिंग्ज](#)

[२.२ शिफारस केलेले विंडोज कॉन्फिगरेशन](#)

[२.३ Search & Run](#)

[३ आवृत्तीकरण](#)

[४ समर्थन](#)

[४.१ सामान्य समस्या](#)

१ RAAS Client

RAAS दोन घटकांवर आधारित आहे: RAAS Client आणि RAAS Server. सर्व्हर किंवा होस्ट संगणक नियंत्रित करण्यासाठी, RAAS Server क्लायंट साइडवर होस्ट संगणक कॉन्फिगर करण्यापूर्वी होस्ट संगणकांवर स्थापित करणे आवश्यक आहे RAAS Client अनुप्रयोग. या विभागात स्थापित करणे, कॉन्फिगर करणे आणि वापरण्यासाठी सूचना आहेत RAAS Client.

१.१ स्थापना

RAAS Client RAASClient_[version]_x64.msi फाइल डाउनलोड करून आणि ती लक्ष्य संगणकावर कार्यान्वित करून स्थापित केली जाऊ शकते. जर डीफॉल्ट स्थापना पुरेशी असेल तर फक्त परवाना करार स्वीकारणे आणि स्थापित करणे हीच कृती करणे आवश्यक आहे.

सिस्टम आवश्यकता: विंडोज १० आणि ११ प्रो आणि एंटरप्राइझच्या ६४ बिट आवृत्त्यांना समर्थन देते. .NET फ्रेमवर्क ४.८ आवश्यक आहे.

१.१.१ प्रगत सेटिंग्ज

जर डिफॉल्ट इन्स्टॉलेशन पुरेसे नसेल, तर ते इन्स्टॉल करताना "प्रगत" बटणावर क्लिक करून कस्टमाइज करता येते. पहिल्या विभागात ते मशीन लेव्हलवर इन्स्टॉल करण्याचे पर्याय आहेत, जे सर्व वापरकर्त्यांसाठी प्रवेशयोग्य असतील, किंवा वापरकर्ता लेव्हल, जे फक्त सध्याच्या वापरकर्त्यासाठी प्रवेशयोग्य असेल. "पुढील" वर क्लिक केल्याने वापरकर्त्याला फीचर्स मॅनूवर आणले जाईल. या विभागात इंटरफेसमधील फीचर्स सक्षम किंवा अक्षम करून कोणती फीचर्स इन्स्टॉल करायची ते निवडणे शक्य आहे. फीचर्स निवडताना नियंत्रणे असलेल्या बॉक्सच्या खाली फीचर्सची तपशीलवार माहिती दिली आहे.

सल्ला: RAAS Client त्याच्या सूचना चिन्हावर उजवे क्लिक करून ते ऑपरेट केले जाऊ शकते. टास्कबारमध्ये सूचना चिन्ह नेहमी दाखवण्यासाठी, टास्कबारमध्ये लपवलेले चिन्ह दाखवा वर क्लिक करा आणि ड्रॅग करा RAAS Client चिन्ह ते दृश्यमान चिन्ह क्षेत्र.

१.२ RAAS Server Configuration

RAAS Server Configuration फाइल एक्सप्लोररमधील सर्व्हरवर उजवे-क्लिक करून आणि "निवडून" स्टार्ट मेनूमधून सुरू करता येते. RAAS Server Configuration किंवा उजवे-क्लिक करून RAAS Client सिस्टम ट्रे मधील आयकॉन निवडा आणि "RAAS Server Configuration" रूट मेनूमध्ये किंवा सर्व्हर मेनूपैकी एकामध्ये. प्रत्येक सर्व्हरसाठी लागू करायच्या सेटिंग्ज कॉन्फिगर करण्यासाठी याचा वापर केला जातो.

- विशिष्ट सर्व्हरसाठी कॉन्फिगरेशन बदलण्यासाठी सर्व्हर लिस्टबॉक्सद्वारे सर्व्हर निवडले जाऊ शकतात.
- सर्व्हर जोडण्यासाठी "जोडा..." बटणावर क्लिक करा आणि त्यानंतर सर्व्हरचे नाव किंवा सर्व्हर आयपी टाका आणि "जोडा" बटणावर क्लिक करा.
- सर्व्हर काढून टाकण्यासाठी, काढायचा सर्व्हर निवडा आणि "काढा" बटणावर क्लिक करा.

कॉन्फिगरेशन टॅबमध्ये आयोजित केले आहे आणि प्रत्येक टॅब अंतर्गत उपलब्ध सेटिंग्ज खालील विभागांमध्ये सादर केल्या आहेत.

१.२.१ सामान्य

- **सर्व्हर सक्रिय करा** : सर्व्हर सक्रिय करते आणि सर्व सर्व्हर सेटिंग्ज लागू करते. सर्व सेटिंग्ज कॉन्फिगर होईपर्यंत सर्व्हर सक्रिय वर सेट करू नये.

सेटिंग्ज:

- **उपनाम** : सर्व्हरला एकूण कोणते उपनाम असावे हे ठरवते. RAAS Client इंटरफेस.
- **खाते** : सर्व्हरशी संप्रेषण करण्यासाठी वापरण्यासाठी विंडोज खाते निश्चित करते.
- **पासवर्ड** : सर्व्हरशी संपर्क साधण्यासाठी वापरल्या जाणाऱ्या विंडोज खात्याचा पासवर्ड निश्चित करते.
- **डोमेन** : सर्व्हरशी संवाद साधण्यासाठी विंडोज खात्याचा वापर करण्यासाठी डोमेन निश्चित करते.
- **RDP प्रमाणीकरण** : RDP प्रोटोकॉल वापरून, RemoteApp द्वारे सर्व्हरशी कनेक्ट करताना कोणते प्रमाणीकरण नियम वापरायचे ते ठरवते.
- **ऑटो रीकनेक्ट** : लॉक, स्लीप किंवा हायबरनेट इत्यादी आधी रिमोटअॅप कनेक्ट केले होते की नाही हे ते स्वयंचलितपणे पुन्हा कनेक्ट करायचे की नाही हे ठरवते.
- **स्टार्टअप प्रोग्राम्स ऑटोस्टार्ट करा** : सर्व्हरवर स्टार्टअप दरम्यान स्वयंचलितपणे सुरू होण्यासाठी कॉन्फिगर केलेले अनुप्रयोग पहिल्यांदा कनेक्ट करताना रिमोटअॅपद्वारे स्वयंचलितपणे सुरू व्हायला हवेत का हे ठरवते.
- **कीप अलाइव्ह एजंट** : जेव्हा कोणतेही अॅप्लिकेशन उघडले जात नाहीत तेव्हा कनेक्शन आपोआप डिस्कनेक्ट होण्यापासून रोखण्यासाठी, पहिल्यांदा कनेक्ट करताना सर्व्हरवर रिमोटअॅपद्वारे कीप अलाइव्ह एजंट सुरू करायचा की नाही हे ठरवते.
- **क्लिपबोर्ड पुनर्निर्देशित करा** : क्लिपबोर्ड पुनर्निर्देशन चालू किंवा बंद असावे हे ठरवते.
- **डिक्वाइसेस रीडायरेक्ट करा** : डिक्वाइसेस रीडायरेक्ट करायच्या की नाही हे ठरवते. या पर्यायासाठी अतिरिक्त सेटिंग्ज सक्रिय असणे आवश्यक आहे, ज्या मायक्रोसॉफ्टने दस्तऐवजीकरण केल्या आहेत.
- **प्रिंटर रीडायरेक्ट करा** : प्रिंटर रीडायरेक्शन चालू असावे की बंद हे ठरवते.
- **सूचना दाखवा** : रिमोटअॅप कनेक्ट करताना किंवा डिस्कनेक्ट करताना वापरकर्त्याला बलून टिप सूचना मिळावी की नाही हे ठरवते. सूचना कार्य करण्यासाठी विंडोज सेटिंग्जमध्ये सूचना सक्रिय करणे आवश्यक आहे.

RAAS Server कनेक्शन:

- **स्थिती** : सर्व्हरच्या सध्याच्या संप्रेषण स्थितीबद्दल माहिती प्रदर्शित करते. "संपर्क नाही" सूचित करते की कोणताही संप्रेषण उपस्थित नाही, "संपर्क" सूचित करते की सर्व्हर पोहोचण्यायोग्य आहे, "उपलब्ध" सूचित करते की सह

संप्रेषण RAAS Server सर्वरवरील सेवा उपस्थित आहे आणि "कनेक्टेड" आहे, जे दर्शवते की सर्वर रिमोटअॅपद्वारे कनेक्ट केलेला आहे.

- **RAAS Server आवृत्ती** : ही माहिती फक्त तेव्हाच उपलब्ध आहे जेव्हा संपर्क साधला जातो RAAS Server सर्वरवरील सेवा उपस्थित आहे आणि ची स्थापित आवृत्ती दर्शवते RAAS Server सर्वरवर.
- **कनेक्ट/रीकनेक्ट** -बटण: रिमोटअॅपद्वारे सर्वरशी कनेक्ट किंवा पुन्हा कनेक्ट करण्यासाठी वापरले जाते.
- **डिस्कनेक्ट** -बटण: रिमोटअॅपवरून सर्वर डिस्कनेक्ट करण्यासाठी वापरला जातो.

१.२.२ रिमोट शॉर्टकट

- **रिमोट शॉर्टकट सक्षम करा** : रिमोट शॉर्टकट सक्रिय करते आणि सर्व रिमोट शॉर्टकट सेटिंग्ज लागू करते.

रिमोट शॉर्टकट सेटिंग्ज:

- **स्टार्ट-मेनू शॉर्टकट तयार करा** : सर्वरवरील स्टार्ट-मेनू शॉर्टकट रिमोटअॅपद्वारे सुरू करण्यासाठी स्थानिक संगणकाच्या सध्याच्या वापरकर्त्याकडे हस्तांतरित करायचे की नाही हे ठरवते. शॉर्टकट स्टार्ट-मेनूमधील एका समर्पित फोल्डरमध्ये [सर्वर उपनाव] नावाच्या स्वरूपात ठेवले जातील.
- **विंडोज अॅप्स शॉर्टकट तयार करा** : सर्वरवरील विंडोज अॅप्स शॉर्टकट स्थानिक संगणकाच्या सध्याच्या वापरकर्त्याकडे ट्रान्सफर करायचे की नाही हे ठरवते, जे रिमोट अॅपद्वारे सुरू करायचे आहे. शॉर्टकट स्टार्ट-मेनूमधील एका समर्पित फोल्डरमध्ये [सर्वर उपनाव] नावाच्या स्वरूपात ठेवले जातील. इंस्टॉलेशननंतर विंडोज अॅप्स शॉर्टकट ट्रान्सफर करायचे असल्यास अपडेट शॉर्टकट सर्वरसाठी निवडणे आवश्यक आहे. RAAS Client सूचना क्षेत्र.
- **डेस्कटॉप शॉर्टकट तयार करा** : सर्वरवरील डेस्कटॉप शॉर्टकट रिमोटअॅपद्वारे सुरू करण्यासाठी स्थानिक संगणकाच्या सध्याच्या वापरकर्त्याकडे हस्तांतरित करायचे की नाही हे ठरवते.
- **डेस्कटॉप शॉर्टकट डेस्कटॉप रूटवर ठेवा** : सर्वरवरून हस्तांतरित केलेले डेस्कटॉप शॉर्टकट सध्याच्या वापरकर्त्याच्या डेस्कटॉप रूटवर ठेवावेत की नाही हे ठरवते. पर्यायी म्हणजे त्यांना डेस्कटॉपवरील एका समर्पित फोल्डरमध्ये [सर्वर उपनाव] नावाच्या स्वरूपात ठेवणे.
- **शॉर्टकट नावांमध्ये सर्वर उपनाव जोडा** : सर्वरवरून हस्तांतरित केलेल्या शॉर्टकटना सर्वर उपनावाने जोडलेली नावे द्यावीत की नाही हे ठरवते.
- **शॉर्टकट नावांसाठी सर्वर भाषा** : सर्वरवरून हस्तांतरित केलेल्या शॉर्टकटना सर्वरवर स्थापित केलेल्या भाषेनुसार नावे द्यावीत की नाही हे ठरवते.

१.२.३ व्हिज्युअलायझेशन

- **व्हिज्युअलायझेशन सक्षम करा** : व्हिज्युअलायझेशन सक्रिय करते आणि सर्व व्हिज्युअलायझेशन सेटिंग्ज लागू करते.

व्हिज्युअलायझेशन सेटिंग्ज:

- **मुख्य रंग** : सर्व व्हिज्युअलायझेशनसाठी वापरण्यासाठी मुख्य रंग निश्चित करते.
- **मजकूर रंग** : सर्व व्हिज्युअलायझेशनसाठी वापरल्या जाणाऱ्या मजकुराचा रंग निश्चित करतो.
- **रेषेचा रंग** : सर्व व्हिज्युअलायझेशनसाठी वापरल्या जाणाऱ्या रेषांचा रंग निश्चित करतो.
- **फ्रेम्स** : सर्वरवरील अॅप्लिकेशन्ससाठी रिमोटअॅप विंडोमध्ये फ्रेम डेकोरायझेशन असावे की नाही हे ठरवते. सर्वरशी संबंधित कोणते अॅप्लिकेशन्स आहेत हे वापरकर्त्याला सूचित करण्यासाठी फ्रेम्सचा वापर केला जाऊ शकतो.
- **कनेक्शन बार** : सर्वरवरील अॅप्लिकेशनसाठी रिमोटअॅप विंडो सक्रिय असताना कनेक्शन बार असावा की नाही हे ठरवते. सर्वरवरील अॅप्लिकेशन इनपुट प्राप्त करत आहे हे दर्शविण्यासाठी कनेक्शन बारचा वापर केला जाऊ शकतो.
- **कनेक्शन बारची अपारदर्शकता** : जर "कनेक्शन बार" सेट केला असेल, तर ही सेटिंग कनेक्शन बारची अपारदर्शकता निश्चित करते.

१.२.४ फाइल एक्सप्लोरर एक्सटेंशन

- **फाइल एक्सप्लोरर एक्सटेंशनमध्ये सक्षम करा** : सर्व्हरला मध्ये दृश्यमान करते RAAS Client फाइल एक्सप्लोरर विस्तार आणि सर्व प्रभावी लागू करते RAAS Client फाइल एक्सप्लोरर एक्सटेंशन सेटिंग्ज.

दृश्यमान फोल्डर्स: फाइल एक्सप्लोरर एक्सटेंशनमध्ये सर्व्हरसाठी कोणते वापरकर्ता फोल्डर्स दृश्यमान असावेत हे निर्धारित करण्यासाठी या पर्यायांचा वापर करा.

दृश्यमान उपकरणे आणि ड्राइव्ह: फाइल एक्सप्लोरर एक्सटेंशनमध्ये सर्व्हरसाठी कोणत्या प्रकारची उपकरणे आणि ड्राइव्ह दृश्यमान असावीत हे निर्धारित करण्यासाठी या पर्यायांचा वापर करा.

१.३ RAAS Client

द RAAS Client अनुप्रयोग त्याच्या सिस्टम ट्रे आयकॉनद्वारे पोहोचला जातो. सिस्टम ट्रेमधील आयकॉनवर उजवे-क्लिक केल्यावर एक कॉन्टेक्ट मेनू दिसेल. या कॉन्टेक्ट मेनूमधील मेनू आयटम या विभागात वर्णन केले जातील.

- **रिमोट डेस्कटॉप** : उघडते "RAAS Client Remote Desktop" सर्व्हर निवडलेला नसलेला अनुप्रयोग.
- **RAAS Server Configuration**: उघडते "RAAS Server Configuration" सर्व्हर निवडलेला नसलेला अनुप्रयोग.
- **मदत (पीडीएफ)** : RAAS बदल मदत असलेले पीडीएफ उघडते.
- **बद्दल** : स्थापित केलेल्या माहितीसह एक विंडो उघडते RAAS Client.
- **बाहेर पडा** : बंद होते RAAS Client.

प्रत्येक सक्षम सर्व्हरसाठी कॉन्टेक्ट मेनूमध्ये एक सबमेनू असतो. सर्व्हरच्या नावासमोरील लाल वर्तुळ सर्व्हर ऑफलाइन असल्याचे दर्शविते, सर्व्हरच्या नावासमोरील पिवळे वर्तुळ सर्व्हर उपलब्ध असल्याचे दर्शविते आणि सर्व्हरच्या नावासमोरील हिरवे वर्तुळ रिमोटअॅपद्वारे सर्व्हरशी कनेक्शन अस्तित्वात असल्याचे दर्शविते.

सर्व्हर उप संदर्भ मेनू:

- **कनेक्ट करा** : रिमोटअॅपद्वारे सर्व्हरशी कनेक्शन तयार करते.
- **डिस्कनेक्ट करा** : रिमोटअॅपवरून सर्व्हर डिस्कनेक्ट करते.
- **रीकनेक्ट करा** : रिमोटअॅप कनेक्शन सर्व्हरशी पुन्हा कनेक्ट करते.
- **लॉगऑफ** : सर्व्हरवरून सध्या लॉग इन केलेल्या वापरकर्त्याला लॉग आउट करते. हा पर्याय फक्त त्या वापरकर्त्याला प्रभावित करतो जो कनेक्ट केलेला आहे RAAS Client स्थानिक मशीनमधून.
- **रीबूट करा** : सर्व्हर रीबूट करते.
- **शॉर्टकट्स अपडेट करा** : सर्व्हरवरील सर्व रिमोट शॉर्टकट अपडेट करते. विंडोज ॲप्स शॉर्टकट स्थापित करताना ही क्रिया आवश्यक आहे.
- **रिमोट डेस्कटॉप** : " उघडते RAAS Client निवडलेल्या सर्व्हरसह रिमोट डेस्कटॉप" अनुप्रयोग.
- **RAAS Server Configuration**: उघडते "RAAS Server Configuration" निवडलेल्या सर्व्हरसह अनुप्रयोग.

१.४ RAAS Client फाइल एक्सप्लोरर विस्तार

जर शेल नेमस्पेस एक्सटेंशन इन्स्टॉल केले असेल तर RAAS Client, फाइल एक्सप्लोररमध्ये " नावाचा एक विभाग असेल. RAAS Client"फाइल एक्सप्लोरर रूट लेव्हलच्या ट्रीव्ह्यूमध्ये. सेटिंग्जमध्ये फाइल एक्सप्लोरर एक्सटेंशन सक्रिय असलेल्या प्रत्येक सर्व्हरसाठी फाइल्स आणि फोल्डर्स हाताळण्यासाठी हा विभाग वापरला जाऊ शकतो. हे फाइल एक्सप्लोररमध्ये फाइल्स आणि फाइल्सच्या सामान्य हाताळणीप्रमाणेच कार्य करण्यासाठी डिझाइन केलेले आहे, या विभागात वर्णन केलेल्या काही अतिरिक्त पर्यायांसह.

सर्व्हरवर उजवे-क्लिक करणे:

- **रिमोट डेस्कटॉप** : उघडते "RAAS Client Remote Desktop" निवडलेल्या सर्व्हरसह अनुप्रयोग.

- **RAAS Server Configuration:** उघडते "RAAS Server Configuration" निवडलेल्या सर्व्हरसह अनुप्रयोग.

फाईलवर उजवे-क्लिक करणे:

- **रिमोट होस्टवर उघडा :** रिमोटअॅपद्वारे रिमोट होस्टवरील फाईल उघडते.
- **रिमोट शॉर्टकट तयार करा :** एक शॉर्टकट तयार करतो जो सक्रिय झाल्यावर रिमोटअॅपद्वारे सर्व्हरवर फाईल सुरू करतो. फाईल सध्याच्या फोल्डरमध्ये तयार केली जाते.

फाईल रिलीज होण्यापूर्वी ती दुसऱ्या ठिकाणी ड्रॅग करून उजवीकडे क्लिक करणे:

- **येथे रिमोट शॉर्टकट तयार करा :** एक शॉर्टकट तयार करतो जो सक्रिय झाल्यावर रिमोटअॅपद्वारे सर्व्हरवर फाईल सुरू करतो. फाईल ज्या ठिकाणी ड्रॅग केली होती त्या ठिकाणी फाईल तयार केली जाते.

१.५ RAAS Client Remote Desktop

"RAAS Client Remote Desktop" फाईल एक्सप्लोरर एक्सटेन्शनमधील सर्व्हरवर उजवे-क्लिक करून आणि "रिमोट डेस्कटॉप" निवडून किंवा उजवे-क्लिक करून सुरू केले जाऊ शकते RAAS Client सिस्टम ट्रे मधील आयकॉन निवडा आणि रूट मेनूमध्ये किंवा सर्व्हर मेनूपैकी एकामध्ये "रिमोट डेस्कटॉप" निवडा. हे स्टोअर केलेल्या क्रेडेन्शियल्सचा वापर करून रिमोट डेस्कटॉप असलेल्या सर्व्हरशी कनेक्ट करण्यासाठी वापरले जाते, जे वापरून कॉन्फिगर केले जाऊ शकते. RAAS Server Configuration.

- **सर्व्हर :** रिमोट डेस्कटॉप वापरून कनेक्ट करण्यासाठी सर्व्हर निवडा.

सेटिंग्ज:

- **RDP प्रमाणीकरण :** RDP प्रोटोकॉल वापरून, रिमोट डेस्कटॉपवरून सर्व्हरशी कनेक्ट करताना कोणते प्रमाणीकरण नियम वापरायचे ते ठरवते.
- **क्लिपबोर्ड पुनर्निर्देशित करा :** क्लिपबोर्ड पुनर्निर्देशन चालू किंवा बंद असावे हे ठरवते.
- **डिव्हाइसेस रीडायरेक्ट करा :** डिव्हाइसेस रीडायरेक्ट करायच्या की नाही हे ठरवते. या पर्यायासाठी अतिरिक्त सेटिंग्ज सक्रिय असणे आवश्यक आहे, ज्या मायक्रोसॉफ्टने दस्तऐवजीकरण केल्या आहेत.
- **प्रिंटर रीडायरेक्ट करा :** प्रिंटर रीडायरेक्शन चालू असावे की बंद हे ठरवते.
- **फुलस्क्रीन :** रिमोट डेस्कटॉप फुलस्क्रीन मोडमध्ये सुरू करायचा की नाही हे ठरवते.
- **कनेक्शन बार :** पूर्णस्क्रीन मोडमध्ये कनेक्शन बार असावा की नाही हे निर्धारित करते.
- **पिन कनेक्शन बार :** कनेक्शन बार सुरुवातीला पिन करायचा की नाही हे ठरवते.
- **डेस्कटॉप रुंदी :** रिमोट डेस्कटॉप सत्रासाठी डेस्कटॉप रुंदी निश्चित करते.
- **डेस्कटॉपची उंची :** रिमोट डेस्कटॉप सत्रासाठी डेस्कटॉपची उंची निश्चित करते.

१.६ Search & Run

Search & Run सर्व्हरवर स्थापित अनुप्रयोग शोधण्याचा आणि नंतर अनुप्रयोग चालविण्याचा सोपा मार्ग प्रदान करते. हे सर्व्हरवर स्थापित केले आहे परंतु ते रिमोटअॅप अनुप्रयोग म्हणून वापरण्यासाठी डिझाइन केलेले आहे. RAAS Client क्लायंट संगणकावर. हे विंडोज सर्चसाठी रिप्लेसमेंट म्हणून काम करते, जे द्वारे प्रवेशयोग्य नाही RAAS Client. फाईल्स शोधण्यासाठी सर्च फील्डमध्ये दिलेल्या स्ट्रिंगने सुरू होणाऱ्या फाईल्स शोधल्या जातात. स्ट्रिंगमधील "*" कोणत्याही स्ट्रिंगशी जुळते आणि स्ट्रिंगमधील "?" कोणत्याही कॅरेक्टरशी जुळते.

२ RAAS Server

सर्व्हर किंवा होस्ट संगणक नियंत्रित करण्यासाठी, RAAS Client , RAAS Server होस्ट संगणकांवर स्थापित करणे आवश्यक आहे.

२.१ स्थापना

RAAS Server सर्व्हर किंवा होस्ट संगणकावर RAASServer_[version]_x64.msi डाउनलोड करून आणि फाइल उघडून स्थापित केले जाते. जर डीफॉल्ट स्थापना पुरेशी असेल तर फक्त परवाना करार स्वीकारणे आणि स्थापित करणे दाबणे हीच कृती करणे आवश्यक आहे.

वापरण्यासाठी RAAS Server पासून RAAS Client संगणकासाठी, तुम्हाला रिमोटअॅपद्वारे सर्व्हर नियंत्रित करू इच्छित असलेल्या वापरकर्त्यासह प्रोग्राम स्थापित झाल्यानंतर डेस्कटॉप इंटरफेसद्वारे एकदा लॉगिन करावे लागेल.

सिस्टम आवश्यकता: विंडोज १० आणि ११ प्रो आणि एंटरप्राइझच्या ६४ बिट आवृत्त्या तसेच विंडोज सर्व्हर आरडीएसला समर्थन देते. .नेट फ्रेमवर्क ४.८ आणि .नेट ८ दोन्ही आवश्यक आहेत.

२.१.१ प्रगत सेटिंग्ज

जर डिफॉल्ट इन्स्टॉलेशन अपुरे असेल, तर इन्स्टॉल करताना "प्रगत" बटणावर क्लिक करून ते कस्टमाइज केले जाऊ शकते. या विभागात इंटरफेसमधील फीचर्स सक्षम किंवा अक्षम करून कोणती फीचर्स इन्स्टॉल करायची ते निवडणे शक्य आहे. फीचर निवडताना नियंत्रणे असलेल्या बॉक्सच्या खाली त्याची तपशीलवार माहिती दिली जाते.

- जर RDS अॅक्सेससाठी Windows सर्व्हरवर इन्स्टॉल केले असेल तर RDS क्लायंटमधून सर्व्हर रीबूट करण्याची क्षमता अक्षम करण्याची शिफारस केली जाते. हे इन्स्टॉलेशनवरील "प्रगत" बटणावर क्लिक करून आणि "कॅन रीबूट" नावाच्या फीचरसाठी "संपूर्ण फीचर अनुपलब्ध असेल" निवडून कॉन्फिगर केले जाऊ शकते.

२.२ शिफारस केलेले विंडोज कॉन्फिगरेशन

- सर्व्हरवरील संगणक शेअर्सना पासवर्ड संरक्षित प्रमाणीकरणाची परवानगी देण्याची शिफारस केली जाते जेणेकरून RAAS Client क्लायंट संगणकावरील फाइल एक्सप्लोरर विस्तार. सर्व्हरवरील संगणक शेअर्सना पासवर्ड संरक्षित प्रमाणीकरण प्रदान करण्यासाठी दस्तऐवजीकरण मायक्रोसॉफ्टने दस्तऐवजीकरण केले आहे.
- अक्षम करण्याची शिफारस केली जाते User Account Control, UAC, सर्व्हरवर प्रोग्राम स्थापित करण्यास सक्षम होण्यासाठी RAAS Client रिमोटअॅप. User Account Control आणि विशेषाधिकार वाढ समर्थित नाही RAAS Client रिमोटअॅप. अक्षम करण्यासाठी दस्तऐवजीकरण User Account Control मायक्रोसॉफ्ट द्वारे प्रदान केले जाते.
- मायक्रोसॉफ्ट रिमोटअॅपसह कार्य करण्यासाठी सर्व्हरवर रिमोट डेस्कटॉप कनेक्शनना परवानगी असणे आवश्यक आहे. RAAS Client.
- RAAS Client शी संवाद साधतो RAAS Server पोर्ट ४३००० द्वारे, या पोर्टला फायरवॉलद्वारे परवानगी देणे आवश्यक आहे. विंडोज फायरवॉलमध्ये एक एंट्री स्वयंचलितपणे स्थापित केली जाते RAAS Server.
- शॉर्टकट तयार करण्यासाठी, रिमोटअॅपद्वारे ज्या वापरकर्त्याद्वारे तुम्ही सर्व्हर नियंत्रित करू इच्छिता त्याच्याशी सर्व्हरशी प्रारंभिक कनेक्ट करणे आवश्यक आहे.
- जर कनेक्शन बारसह वापरले तर RAAS Client, विंडोज सिस्टम सेटिंग्जमध्ये प्रवेश करण्यायोग्य "मी माझ्या स्क्रीनच्या वरच्या बाजूला विंडो ड्रॅग करतो तेव्हा स्नॅप लेआउट्स दाखवा" ही मल्टी-टास्किंग सेटिंग अक्षम करण्याची शिफारस केली जाते. ते फंक्शन RAAS Client एकाच वेळी वापरल्यास कनेक्शन बार. हे बदलल्याने रिमोट अॅप्लिकेशन्स अधिक सुरळीतपणे चालतील.

२.३ Search & Run

Search & Run सर्व्हरवर स्थापित अनुप्रयोग शोधण्याचा आणि नंतर अनुप्रयोग चालविण्याचा सोपा मार्ग प्रदान करते. हे सर्व्हरवर स्थापित केले आहे परंतु ते रिमोटअॅप अनुप्रयोग म्हणून वापरण्यासाठी डिझाइन केलेले आहे. RAAS Client क्लायंट संगणकावर. हे विंडोज सर्व्हरसाठी रिप्लेसमेंट म्हणून काम करते, जे द्वारे प्रवेशयोग्य नाही RAAS Client. फाइल्स शोधण्यासाठी सर्व्हर फील्डमध्ये दिलेल्या स्ट्रिंगने सुरू होणाऱ्या फाइल्स शोधल्या जातात. स्ट्रिंगमधील "*" कोणत्याही स्ट्रिंगशी जुळते आणि स्ट्रिंगमधील "?" कोणत्याही कॅरेक्टरशी जुळते.

३ आवृत्तीकरण

च्या नवीन आवृत्त्या RAAS Client आणि RAAS Server GitHub मधील आवृत्ती टॅगशी संबंधित समान आवृत्ती क्रमांकासह एकाच वेळी प्रकाशित केले पाहिजे. RAAS Client आणि RAAS Server जोपर्यंत मुख्य आवृत्ती क्रमांक समान आहे तोपर्यंत सुसंगत असावा, म्हणजेच फाइल नावांमधील पहिला क्रमांक.

४ समर्थन

४.१ सामान्य समस्या

विंडोजद्वारे नेटवर्क लोकेशनस आपोआप क्लिक ॲक्सेसमध्ये जोडल्या जात असल्याने फाइल एक्सप्लोरर सुरू होण्यास जास्त वेळ लागू शकतो. अशा परिस्थितीत नेटवर्क लोकेशन पोहोचण्यायोग्य नसल्यास समस्या उद्भवेल.

- निराकरण करण्यासाठी: फाइल एक्सप्लोरर सेटिंगसाठी उघडण्याचे स्थान "होम" वरून "हा पीसी" वर बदला.