

Panduan Konfigurasi Disk VDI dan Integrasi PC

Versi 5.4.5



Catatan Perubahan

Tanggal		Deskripsi Perubahan
20 2020	Desember	Dokumen versi 5.4.5 diterbitkan.

DAFTAR ISI

Bagian 1 Pengenalan	1
1.1 Deskripsi Dokumen	1
Bagian 2 Deskripsi Fungsional	1
Bagian 3 Skenario Aplikasi	1
Bagian 4 Prasyarat	1
Bagian 5 Langkah Konfigurasi	1
5.1 Integrasi PC.....	1
5.1.1 Instalasi	1
5.1.2 Fitur dan Screenshot.....	3
5.2 Integrasi aDesk.....	8
5.2.1 Konfigurasi.....	9

Bagian 1 Pengenalan

1.1 Deskripsi Dokumen

Dokumen ini adalah hak cipta dari Sangfor Technology termasuk semua hak dan lisensinya. Tanpa izin tertulis dari perusahaan, setiap unit atau individu sebaiknya tidak mengutip atau menyalin sebagian atau seluruh isi dari buku ini tanpa wewenang, dan tidak mempublikasikan dalam bentuk apapun.

Karena upgrade versi produk atau alasan lainnya, isi dari manual ini dapat berubah. Sangfor Technology berhak untuk mengubah isi dari manual ini tanpa pemberitahuan atau izin. Manual ini hanya digunakan sebagai panduan. Sangfor Technology berusaha untuk menyediakan informasi seakurat mungkin dalam manual ini, tapi itu tidak menjamin isi dari manual ini bebas dari error.

Bagian 2 Deskripsi Fungsional

Integrasi PC: Install software integrasi di PC dan gunakan PC sebagai ADESK untuk terhubung ke virtual machine.

Bagian 3 Skenario Aplikasi

Sejumlah pelanggan memiliki PC tua karena performanya (CPU, memory, etc.) tidak dapat memenuhi kebutuhan sistem bisnis tapi belum dianggap usang. Jika pelanggan memilikivirtualisasi, PC akan digunakan sebagai adesk untuk konek ke virtual machine.

Bagian 4 Prasyarat

List the relevant conditions required for the configuration, such as:

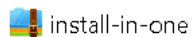
1. PC fisik
2. Paket Instalasi terintegrasi (install-in-one)

Bagian 5 Langkah Konfigurasi

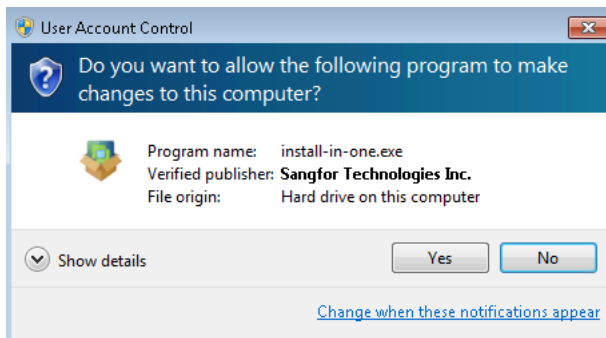
5.1 Integrasi PC

5.1.1 Instalasi

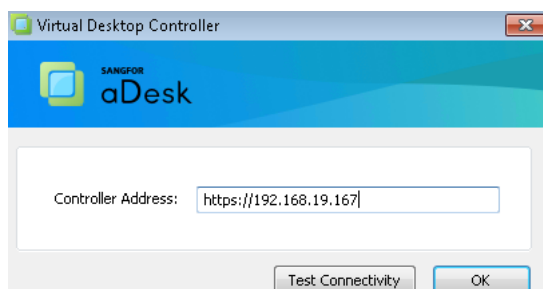
1. Download install-in-one.exe sesuai dengan versi firmwarebased VDI saat ini ke PC Fisik dari Sangfor community atau hubungi Sangfor support.



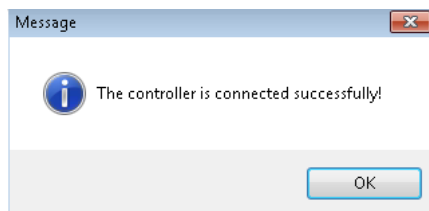
2. Setelah didownload, unzip dan klik.exe untuk mulai instalasi.



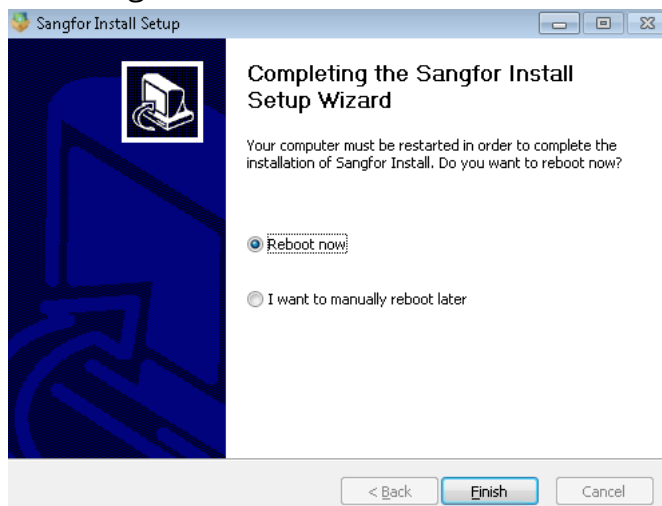
3. Setelah instalasi, masukkan alamat VDC dan anda dapat mencoba koneksi antara PC dan VDX melalui "Test Connectivity".



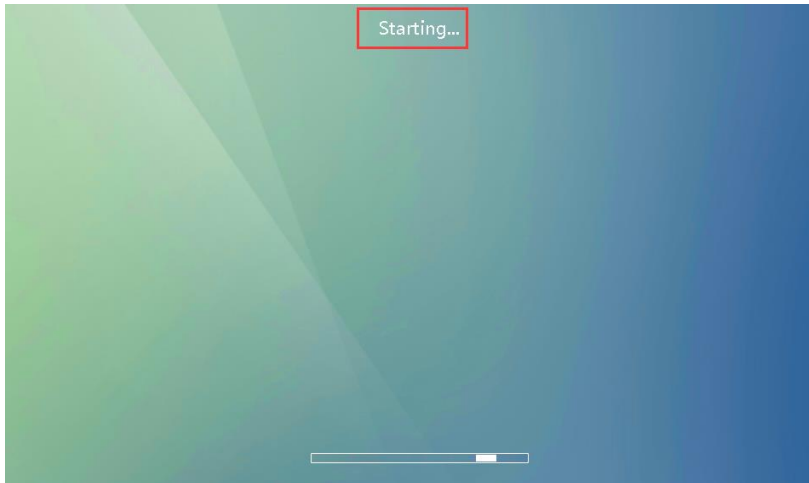
4. Jika test lulus, akan muncul pesan "The controller is connected successfully!"



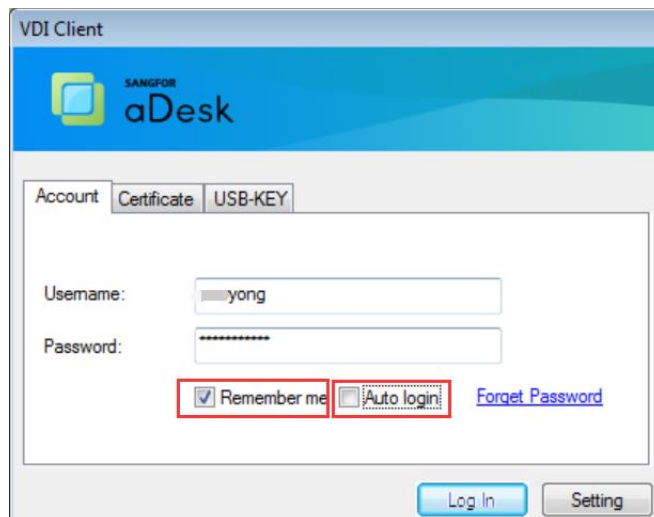
Setelah mengatur alamat IP VDC, anda harus merestart PC.



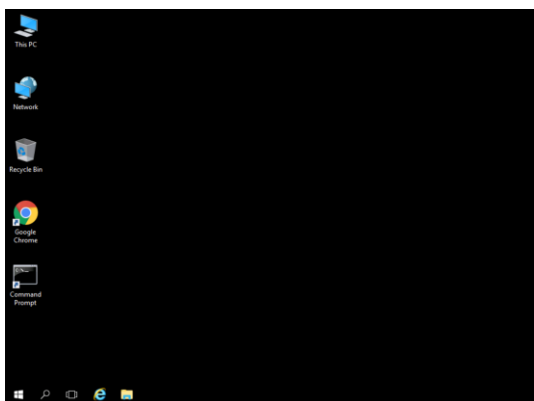
5. Setelah restart, PC VDI client akan secara otomatis jalan.



6. Anda butuh memasukkan username dan password untuk masuk ke dalam virtual machine. Dimana anda dapat memilih untuk mengingat password dan otomatis login. (Untuk menampilkan 2 item berikut, pergilah ke VDC [System >Logging In > VDI client] pilih "Allow automatic login" dan "Allow user to save username and password").

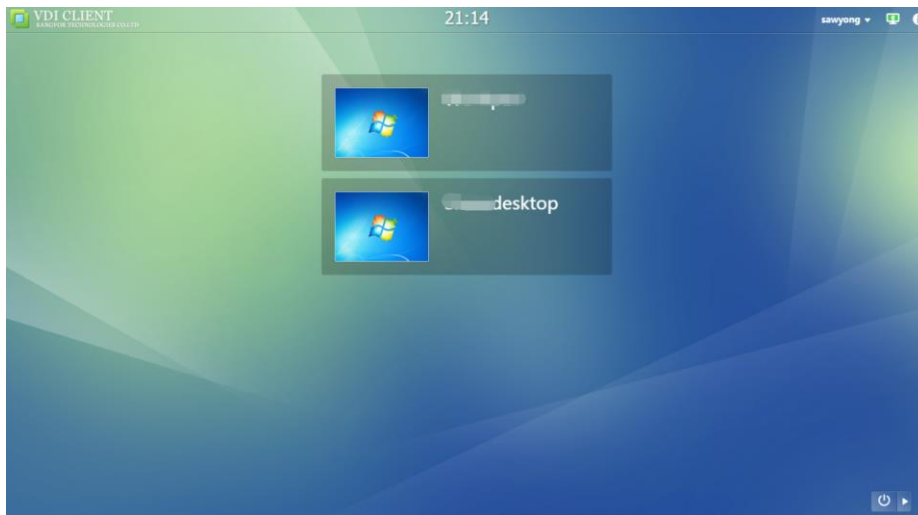


7. Login ke VM berhasil

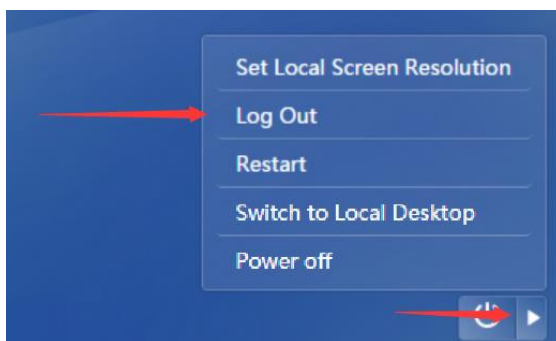


5.1.2 Fitur dan Screenshot

1. Setelah memasuki virtual machine, tekan "ctrl+shift+f11" untuk kembali ke tampilan VDI client.

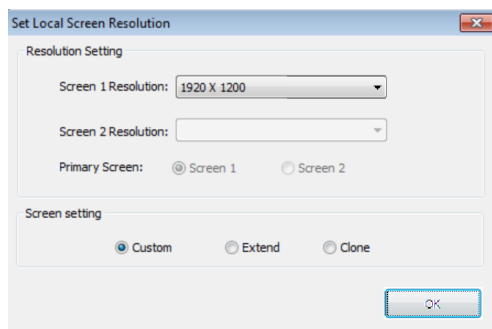


2. Ada icon kecil dibagian pojok bawah kanan. Pengguna dapat mengatur resolusi layar, keluar dari akun VDI saat ini, restart PC, dan berganti menjadi desktop lokal, dan mematikan PC.



Klik restart dan power off berarti mesin fisik akan dimatikan tapi tidak virtual mesinnya.

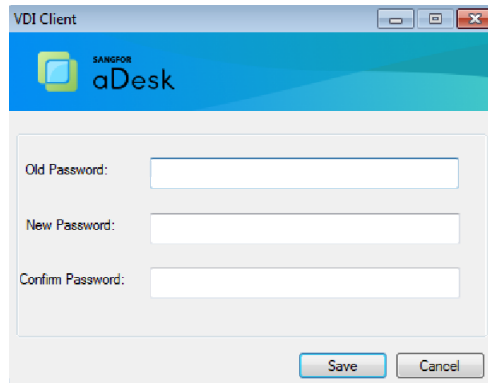
Atur resolusi layar lokal:



3. Pada bagian kanan pojok atas, anda dapat melihat status login VDI, dan anda dapat memodifikasi password, nomor telepon, dan pengaturan performa sistem. Pengaturan sistem terutama pengaturan tampilan.

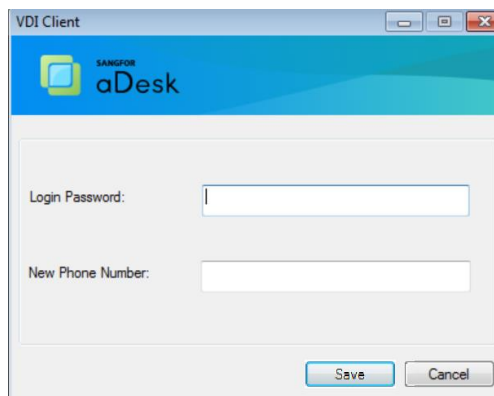


● Tampilan penggantian password:



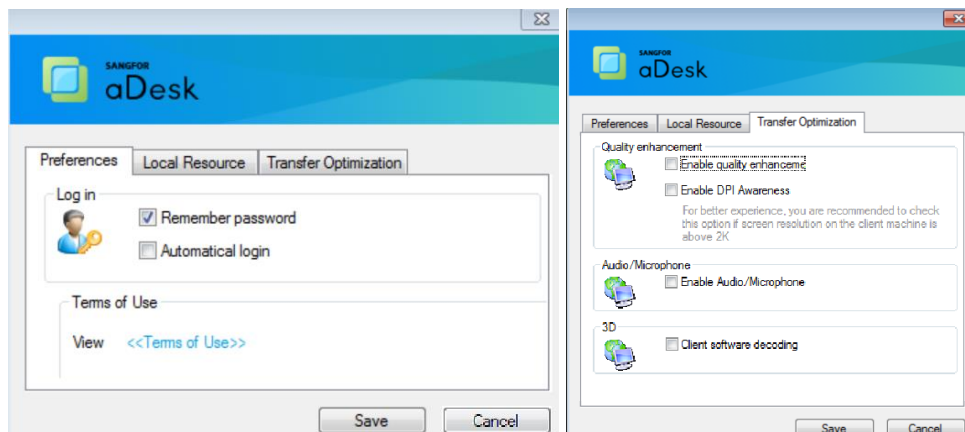
The screenshot shows the 'Old Password' dialog box in the VDI Client. It has a blue header with the Sangfor aDesk logo. Below the header, there are three input fields: 'Old Password:', 'New Password:', and 'Confirm Password:'. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

● Tampilan Penggantian nomor telepon:

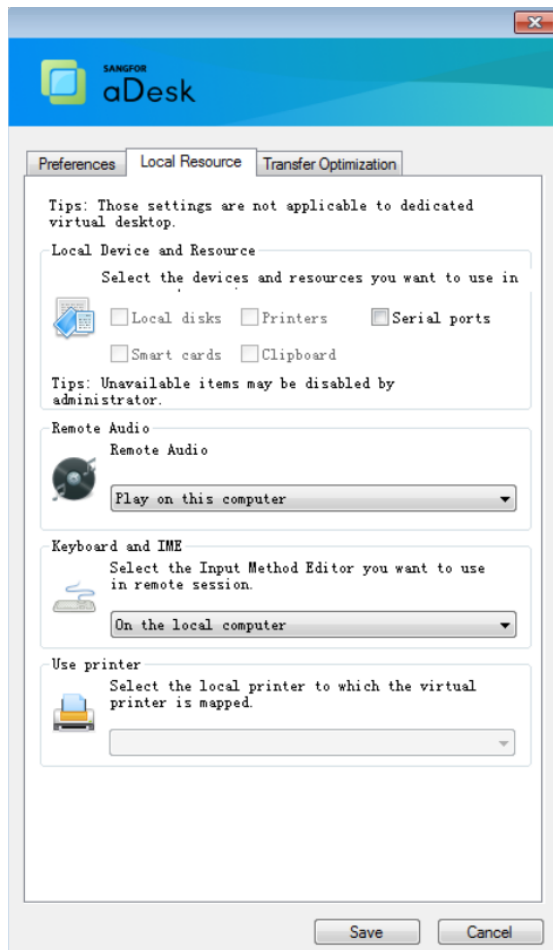


The screenshot shows the 'New Phone Number' dialog box in the VDI Client. It has a blue header with the Sangfor aDesk logo. Below the header, there are two input fields: 'Login Password:' and 'New Phone Number:'. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

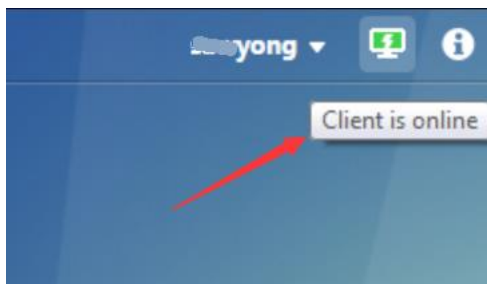
● Tampilan pengaturan tampilan sistem:



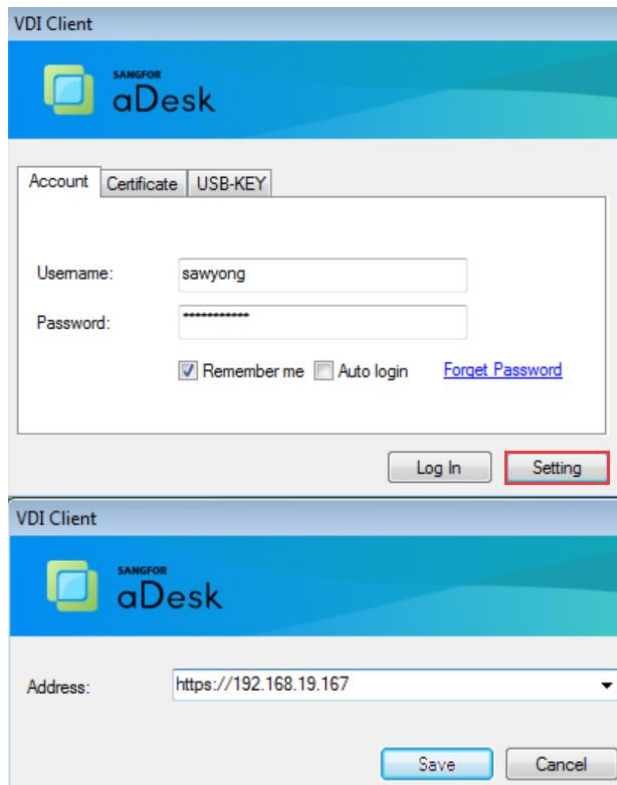
The screenshot shows the 'Preferences' dialog box in the VDI Client. It has a blue header with the Sangfor aDesk logo. Below the header, there are three tabs: 'Preferences', 'Local Resource', and 'Transfer Optimization'. The 'Preferences' tab is selected. It contains a 'Log in' section with a user icon, a 'Remember password' checkbox (checked), and an 'Automatic login' checkbox (unchecked). Below this is a 'Terms of Use' section with a 'View <<Terms of Use>>' link. At the bottom right, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.



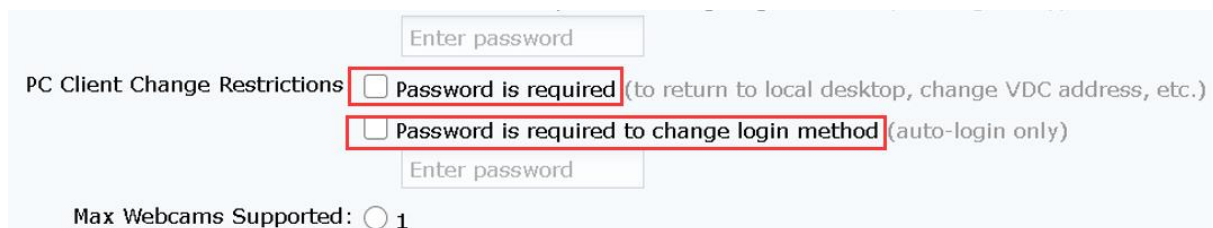
4. Tidak ada cara untuk mengubah alamat IP VDI di pengaturan sistem karena pengguna sedang login. Jika anda ingin memodifikasi alamat VDI, and butuh keluar dari pengguna terlebih dahulu, jika tidak, tidak dapat dimodifikasi.



Arahkan mouse ke ikon hijau yang mengindikasikan VDI sedang online. Keluar dari pengguna VDI pada bagian bawah kanan, Pada saat ini, anda dapat mengatur alamat IP VDI dengan mengklik "Setting".

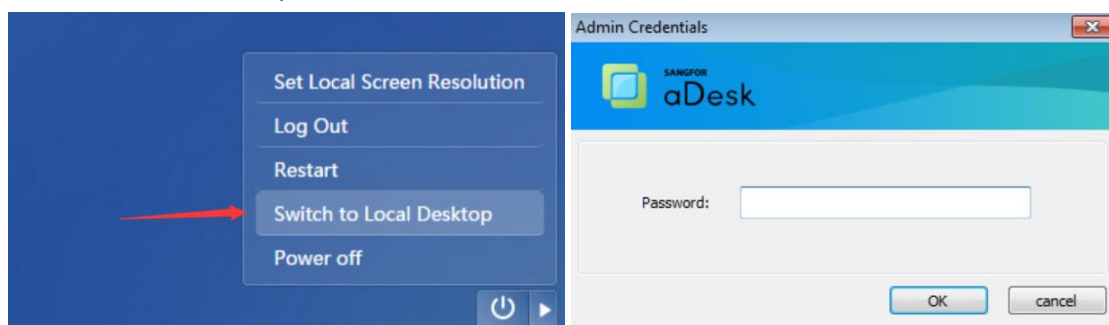


5. Untuk keamanan dan kemudahan kontrol, network administrator dapat mengontrol pengguna yang mencoba membuat perubahan pada konfigurasi PC klien, Konfigurasi berada di VDC [System >Logging In > Thin Client].

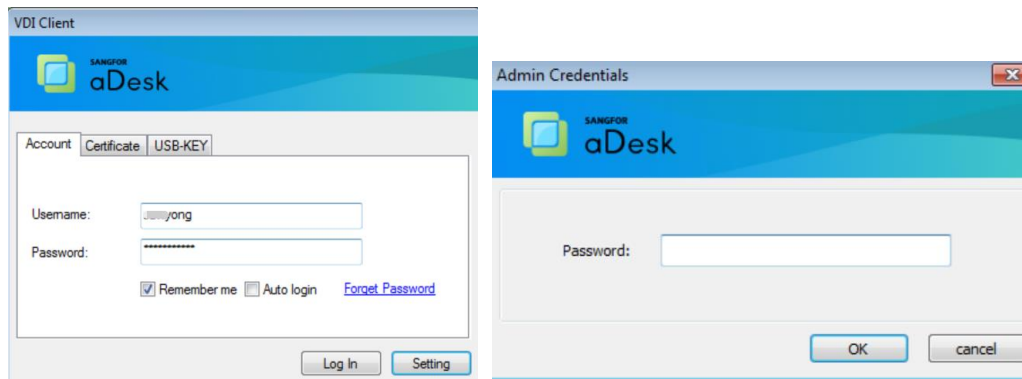


Efek setelah mengaktifkan 2 opsi diatas:

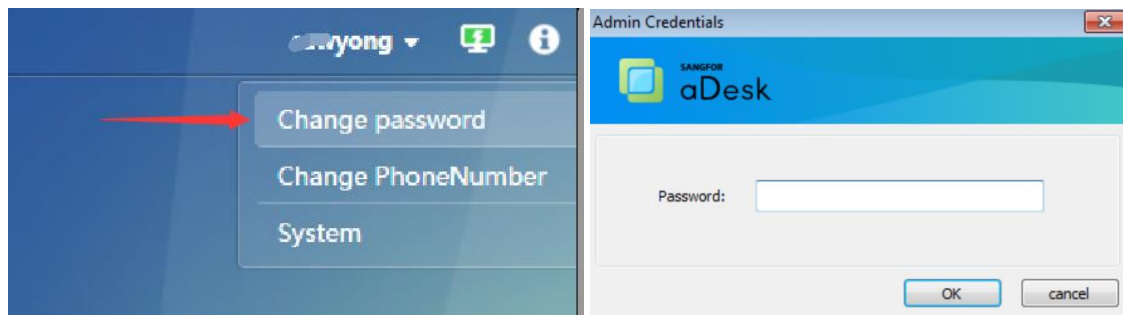
- I. Pindah ke desktop lokal:



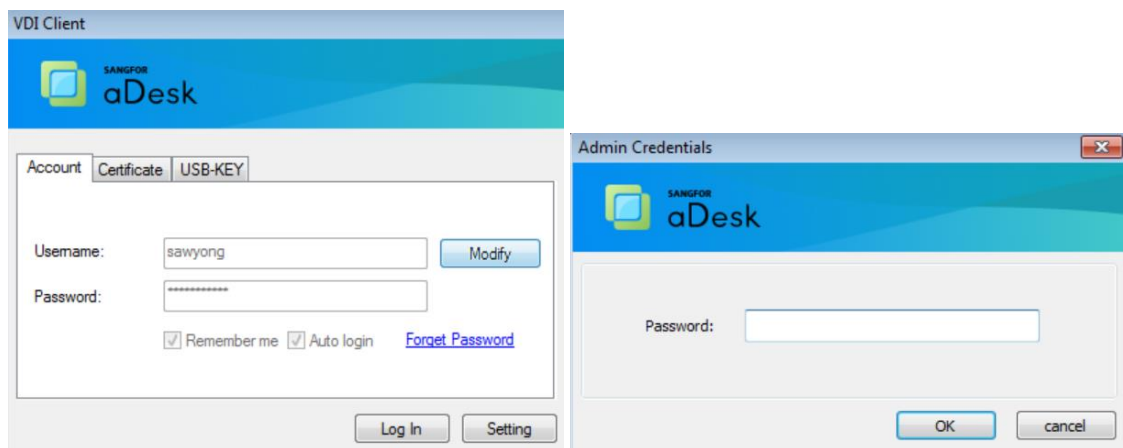
- II. Mengubah alamat IP VDC:



III. Mengubah pengaktifan auto-login password pengguna:



IV. Ubah auto login akun pengguna:



5.2 Integrasi aDesk

Integrasi aDesk artinya bahwa pengguna tidak menampilkan tampilan android mereka saat menggunakan aDesk:

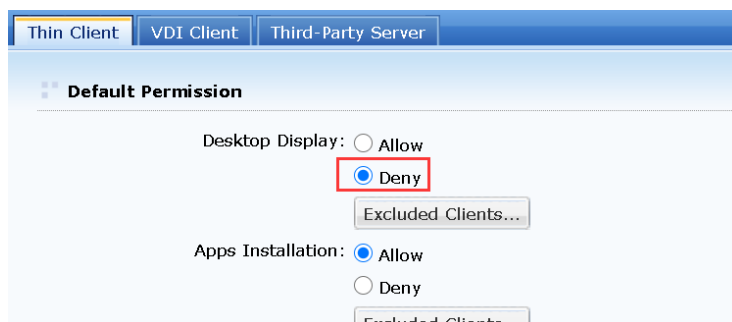


5.2.1 Konfigurasi

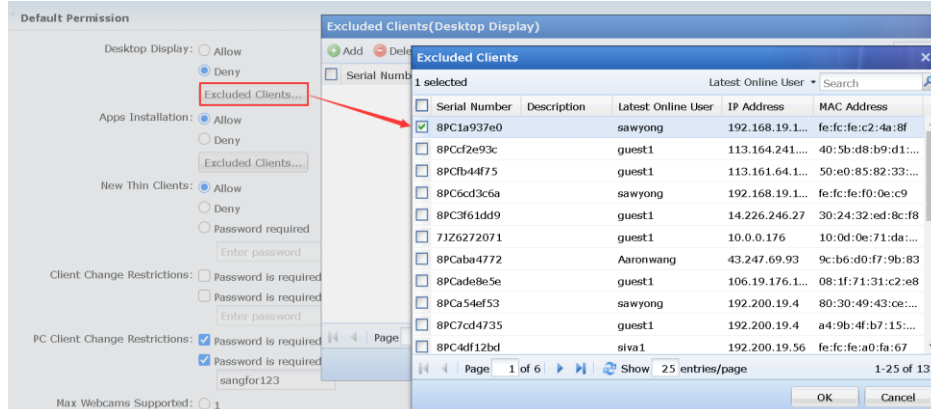
Area utama yang harus dikonfigurasi di VDC seperti mengingat username dan password, login otomatis, mencegah tampilan desktop, dan menghilangkan pojok navigasi di policy group.

Konfigurasi secara spesifik seperti berikut:

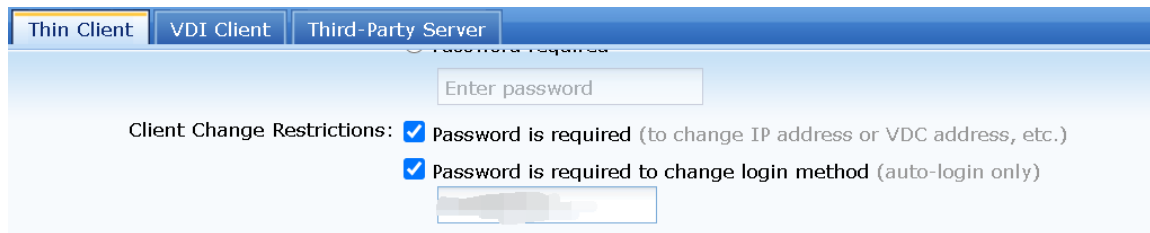
- I. Pilih tampilan Desktop sebagai "Deny" di [System > Logging In > Thin Client].



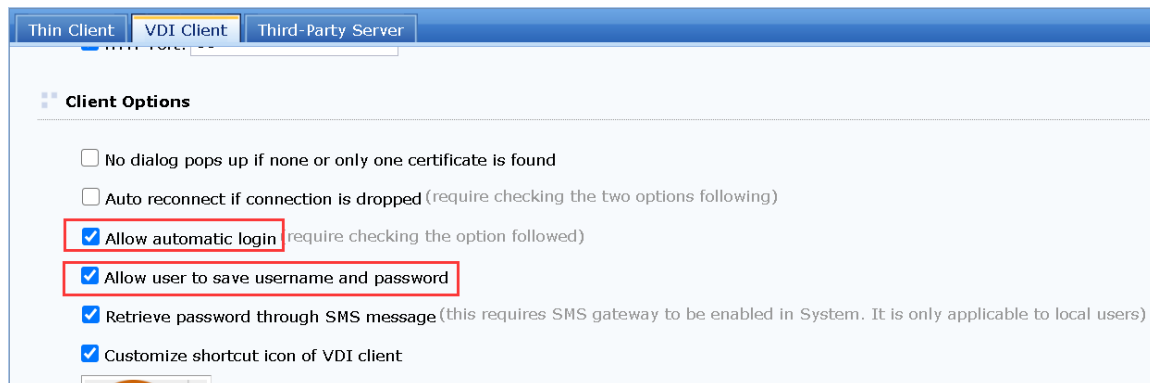
Anda mungkin ingin tidak menyertakan klien yang ingin ditampilkan di desktop.



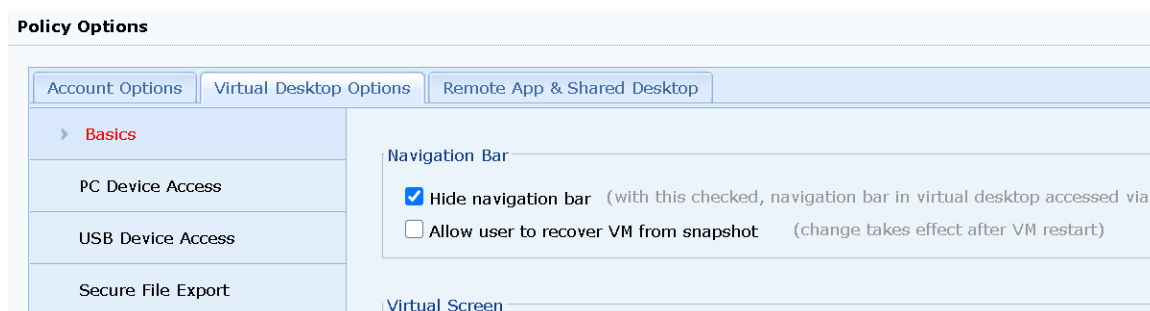
- II. Aktifkan Client Change Restrictions. Ketika pengguna ingin memodifikasi VDI password dan konfigurasi yang terkait aDesk, Dia butuh memasukkan username dan password yang diatur oleh administrator.



- III. Pilih “Allow automatic login” dan “Allow user to save username” di [System >Logging In > VDI Client].



- IV. Sembunyikan pojok navigasi di [VDI Options > Policy Set > Virtual Desktop Options].





Copyright © SANGFOR Technologies Inc. All rights reserved.

No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means without prior written consent of SANGFOR Technologies Inc.

SANGFOR is the trademark of SANGFOR Technologies Inc. All other trademarks and trade names mentioned in this document are the property of their respective holders.

Every effort has been made in the preparation of this document to ensure accuracy of the contents, but all statements, information, and recommendations in this document do not constitute a warranty of any kind, express or implied. The information in this document is subject to change without notice. To obtain the latest version, contact the international service center of SANGFOR Technologies Inc