



مرکز تحقیقات پردازش‌های فوق‌سریع

دانشگاه صنعتی امیرکبیر

دستورالعمل استفاده از سیستم ابررایانه اتصال به سیستم تخصیص یافته ویندوزی

پاییز ۱۳۹۴

نسخه ۲/۰

فهرست مطالب

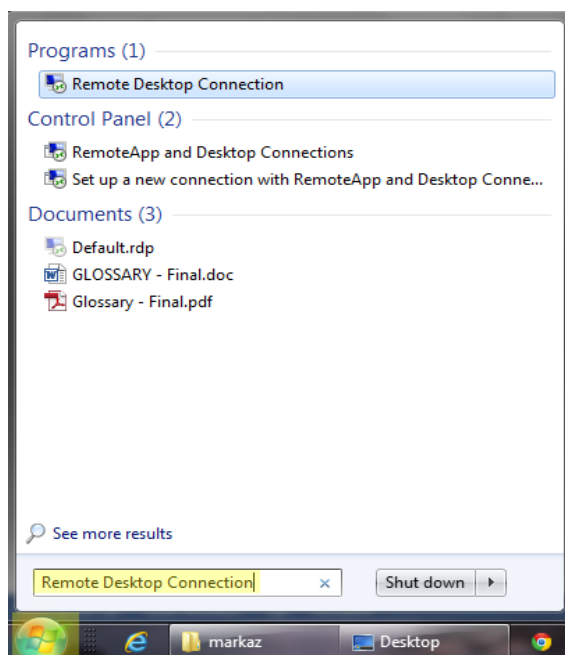
۱	اتصال به سیستم تخصیص یافته ویندوزی	۱
۲	انتقال فایل به سیستم تخصیص داده شده	۲
۳	انتقال فایل های کم حجم	۱-۲
۳	انتقال فایل های حجیم	۲-۲
۶	نکته مهم	۳

توجه: این راهنما برای کاربرانی است که سیستم **تخصیص داده شده** به آن‌ها **ویندوزی** است. در صورتی که سیستم تخصیص داده شده لینوکسی است لطفاً به راهنمای اتصال به سیستم‌های لینوکسی مراجعه نمایید.

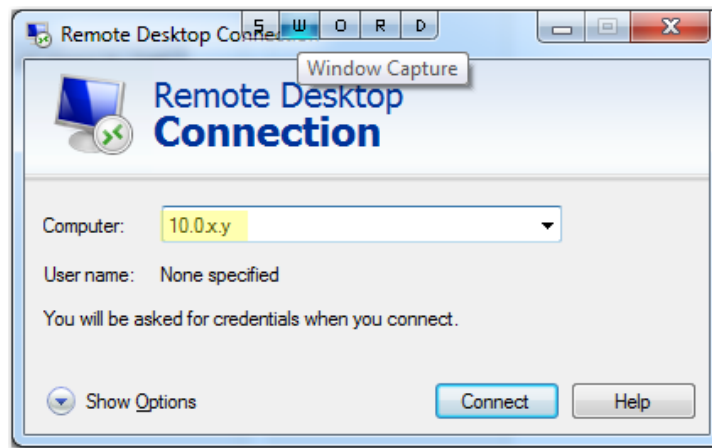
راهنما در دو بخش اصلی ارائه شده است. در بخش اول شیوه اتصال به سیستم تخصیص یافته آموزش داده شده است و در بخش دوم، چگونگی انتقال داده‌ها به/از سیستم تخصیص یافته تشریح گردیده است.

۱ اتصال به سیستم تخصیص یافته ویندوزی

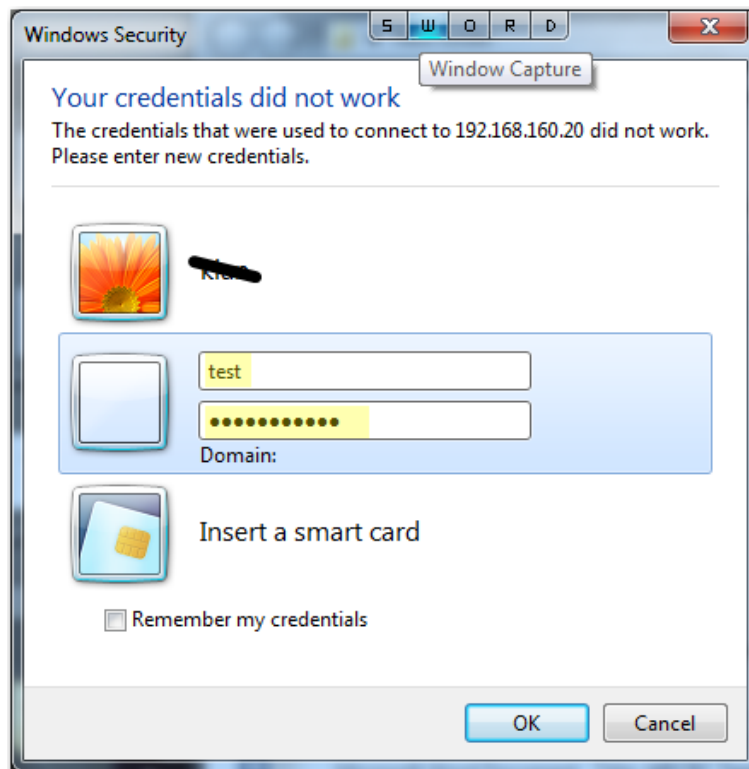
جهت اتصال به سیستم تخصیص یافته با سیستم عامل ویندوز باید از برنامه Remote Desktop Connection استفاده کنید. برای اینکار نام برنامه را در بخش جستجوی منوی آغازین ویندوز وارد کنید.



سپس بر اساس اطلاعات سیستم تخصیص یافته که از طریق **ایمیل اطلاعات اتصال به سیستم** به ایمیل شما ارسال شده است اقدام به وارد نمودن آدرس IP در بخش Computer وارد کنید.



نام کاربری در بخش Username و رمز عبور در بخش Password نمایش داده می‌شود.



پیغامی مبتنی بر معتبر بودن آدرس نمایش داده خواهد شد که لازم است آن را تایید کنید.



در نهایت دسکتاپ سیستم تخصیص یافته برای شما نمایش داده خواهد شد.

۲ انتقال فایل به سیستم تخصیص داده شده

در صورتی که نیاز به انتقال فایل‌های ورودی یا خروجی خود دارید، یکی از روال‌های زیر را دنبال کنید.

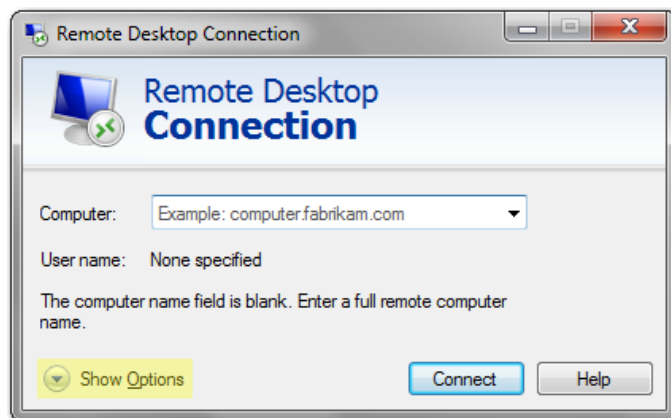
۱-۲ انتقال فایل‌های کم حجم

در صورتی که حجم فایل‌های ورودی یا خروجی شما کمتر از ۳۰۰ مگابایت است می‌توانید مستقیماً آن‌ها را انتقال دهید. به این معنا که برای کپی فایل به سیستم تخصیص داده شده آن‌ها را از مبدأ کپی کرده و در مسیر مورد نظر در سیستم تخصیص داده شده paste کنید. برای فایل‌های خروجی نیز می‌توانید به همین صورت از سیستم تخصیص داده شده کپی کرده و در مسیر مورد نظر در سیستم خودتان paste کنید.

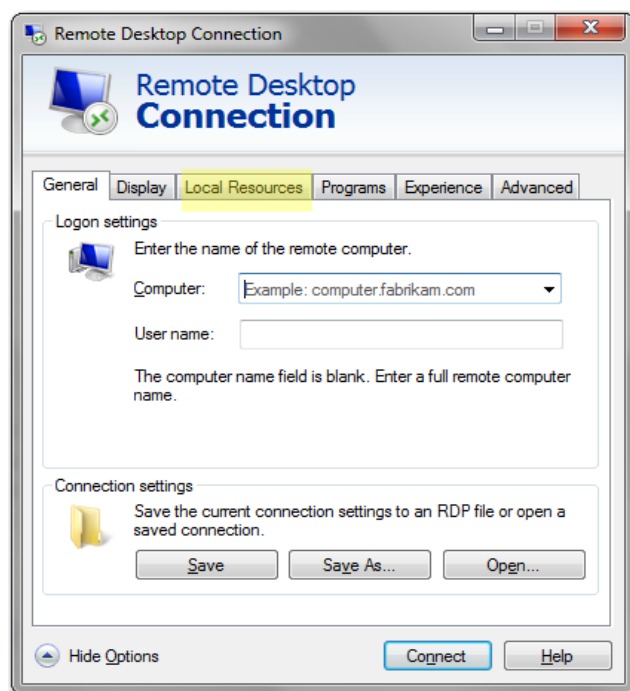
۲-۲ انتقال فایل‌های حجیم

در صورتی که حجم فایل‌های ورودی یا خروجی شما بیشتر از ۳۰۰ مگابایت است از این روال استفاده کنید.

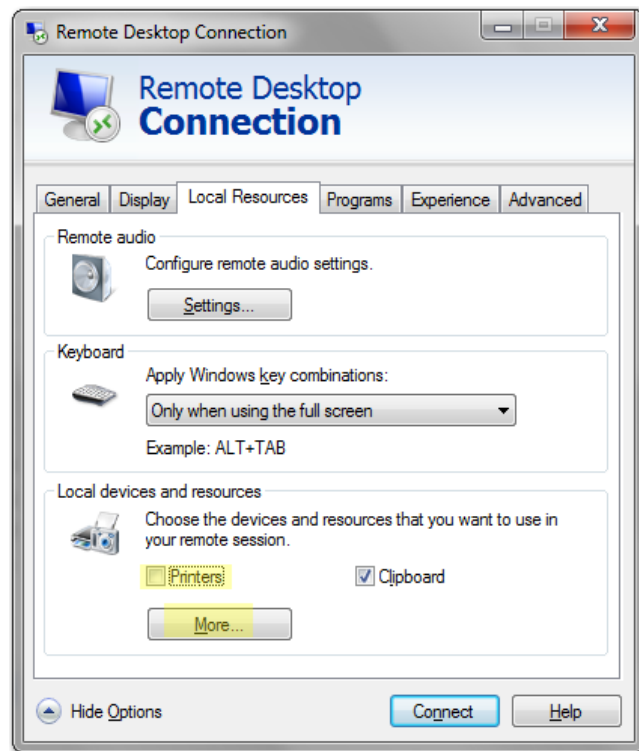
در سیستم شخصی‌تان، درایوی را به این منظور اختصاص دهید (برای مثال درایو F:). در صورتی که سیستم شما درایوی به جز ویندوز ندارد نیاز به یک فلش کارت یا هارد جانبی خواهید داشت. در هر دو صورت در پنجره پیکربندی اتصال از راه دور بر روی گزینه show options کلیک کنید.



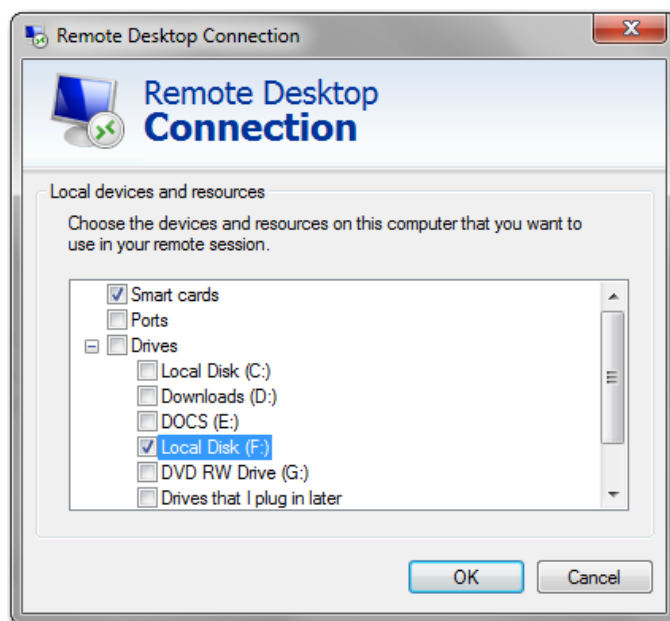
پنجره به صورت زیر نمایش داده خواهد شد. حال باید به زبانه Local Resources مراجعه کنید.



در این زبانه و در بخش Local devices and resources گزینه Printers را غیرفعال کرده و سپس بر روی More کلیک کنید.



در پنجره باز شده درایو موردنظر خود را در وضعیت فعال قرار داده و سپس بر روی Ok کلیک کنید.



در ادامه مطابق با روال اشاره شده برای اتصال به سیستم (در بخش ۱) اقدام به وارد کردن اطلاعات در زبانه General نمایید.

۳ نکته مهم

در صورتی که اینترنت شما کند است (برای فایل‌های با حجم بیش از ۱ گیگابایت) و یا در صورتی که با وجود سرعت بالای اینترنت شما حجم فایل‌های ورودی یا خروجی شما بیش از ۲ گیگابایت است لطفاً با در دست داشتن هارد اکسترنال یا فلش کارت در زمان‌های اعلام شده در بخش شرایط و قوانین سایت حضوراً به مرکز مراجعه نمایید تا داده‌ها مستقیماً به/از سیستم شما انتقال داده شوند.