

بروژه ی دوره ی مودم

اساد آ منگی

وحداحدزاده

## مرجع كامل خطاباي مودم

- **۶۰۰ . اگر سیستم در حال شماره گیری باشد و دوبساره شسماره گیسری نماییسد ایسن خطسا نمسایش** داده می شود .
  - 901. راه انداز Port بي اعتبار مي باشد.
- Port . ۶۰۲ هم اکنون بـاز مـی باشـد بـرای بسـته شـدن آن بایـد کـامپیوتر را مجـددا راه اندازی نمود.
  - **603. بافر شماره گیری بیش از حد کوچک است.** 
    - 6.44. اطلاعات نادرستي مشخص شده است.
    - 604. نمي تواند اطلاعات Port را تعيين كند.
      - Port . ۶۰۶ شناسایی نمی شود .
  - 607. ثبت وقايع مربوط به مودم بي اعتبار مي باشد.
    - ۶۰۸ . راه انداز مودم نصب نشده است .
    - **6.9. نوع راه انداز مودم شناسایی نشده است.** 
      - ۶۱۰. بافر ندارد.
  - 911. اطلاعات مسير يابي غير قابل دسترس مي باشد.
    - **617. مسیر درست را نمی تواند پیدا نماید.**

**613. فشرده سازی بی اعتباری انتخاب شده است.** 

614. سرریزی بافر.

Port . ۶۱۵ پیدا نشده است .

**616. یک درخواست ناهمزمان در جریان می باشد.** 

Port. ۶۱۷ یا دستگاه هم اکنون قطع می باشد .

**Port . ۶۱۸ باز نمی شود. ( وقتی رخ می دهد که یک برنامه از Port استفاده کند ).** 

Port . ۶۱۹ قطع می باشد (وقتی رخ می دهد که یک برنامه از Port استفاده کند).

**620. هيچ نقطه پاياني وجود ندارد .** 

921. نمی تواند فایل دفتر راهنمای تلفن را باز نماید.

**۶۲۲. فایل دفتر تلفن را نمی تواند بارگذاری نماید .** 

**۶۲۳. نمی تواند ورودی دفتر راهنمای تلفن را بیابد .** 

**624. نمي توان روي فايل دفتر راهنماي تلفن نوشت.** 

**625. اطلاعات بي اساسي در دفتر راهنماي تلفن مشاهده مي شود .** 

**676. رشته را نمی تواند بارگذاری کند .** 

**627. کلید را نمی تواند بیابد.** 

Port . ۶۲۸ قطع شد .

Port . ۶۲۹ بوسیله دستگاه راه دور قطع می شود. (درست نبسودن راه انسداز مسودم بسا برنامسه ارتباطی).

Port . 630 به دلیل از کارافتادگی سخت افزار قطع می شود .

Port . 671 توسط کاربر قطع شد .

622. اندازه ساختار داده اشتباه می باشد.

Port . 977 هم اکنـون مـورد اسـتفاده مـی باشـد و بـرای Remote Access Dial-up پیکر بندی نشده است (راه انداز درستی بر روی مودم شناخته نشده است) .

۶۳۴ . نمی تواند کامپیوتر شما را روی شبکه راه دور ثبت نماید .

625. خطا مشخص نشده است.

946. دستگاه اشتباهی به Port بسته شده است.

937. رشته ( string ) نمي تواند تغيير يابد .

۶۳۸ . زمان درخواست به پایان رسیده است .

**639. شبكه ناهمزمان قابل دسترس نيست .** 

**.۶۴۰ خطای NetBIOS رخ داده است .** 

941. سرور نمی توانسد منسابع NetBIOS مسورد نیساز بسرای پشستیبانی سسرویس گیرنسده را بدهد .

947. یکی از اسامی NetBIOS شما هـم اکنـون روی شـبکه راه دور ثبـت مـی گـردد ، ( دو کامپیوتر می خواهند با یک اسم وارد شوند ) .

Dial-up adaptor. ۶۴۳ در قسمت network ویندوز وجود ندارد .

944. شما popus پيغام شبكه را دريافت نخواهيد كرد.

Authentication . 645 داخلی اشکال پیدا کرده است.

**646. حساب در این موقع روز امکان log on وجود ندارد.** 

647. حساب قطع مي باشد.

948. اعتبار password تمام شده است.

949. حساب اجسازه Remote Access را (دسستیابی راه دور) را نسدارد. (بسه نسام و کلمه عبور اجازه dial-up داده نشده است ).

. ۶۵۰ سرور Remote Access ( دستیابی راه دور ) پاسخ نمی دهد .

**601. مودم شما ( یا سـایر دسـتگاههای اتصـال دهنـده ) خطـایی را گـزارش کـرده اسـت. (** خطا از طرف مودم بوده است ) .

627. ياسخ نا مشخصي از دستگاه دريافت مي گردد.

Macro . ۶۵۳ (دستورالعمل کلان). ماکرو خواسسته شسده توسسط راه انسداز در لیسست فایسل INF. موجود نمی باشد .

۶۵۴. یک فرمان یا یک پاسخ در قسمت .INF دسستگاه بسه یسک مساکرو نامشسخص اشساره مسی نماید .

555. دستور العمل (پیغام) در قسمت فایل .INF دستگاه مشاهده نمی شود .

966. دستورالعمل (مساكرو) (default off) در فايسل .INF دستگاه شسامل يسك دستور العمل نامشخص مي باشد .

957. فایل .INF دستگاه نمی تواند باز شود .

۶۵۸. اسم دستگاه در فایل INF. دستگاه یا در فایسل INI. رسسانه بسیش از حسد طسولانی مسی باشد .

959. فايل .INI رسانه به نام ناشناخته يك دستگاه اشاره مي نمايد .

**. 664. فایل . INI رسانه برای این فرمان پاسخی را ندارد .** 

**186. فایل .INF دستگاه فرمان را از دست داده است .** 

967. تلاش برای قرار دادن یک مساکرو لیسست نشسده در قسسمت فایسل INF. صسورت نگرفتسه است.

963. فايل .INI رسانه به نوع ناشناخته يك دستگاه اشاره مي نمايد .

664. نمي تواند به حافظه اختصاص دهد.

Port . ۶۶۵ برای Remote Access (دستیابی راه دور) پیکر بندی نشده است.

**699. مودم شما (یاسایر دستگاههای اتصال دهنده) در حال حاضر کار نمی کنند.** 

967. فايل .INI رسانه را نمي تواند بخواند .

668. اتصال از بین رفته است.

**669. پارامتر به کار برده شده در فایل .INI رسانه بی اعتبار می باشد .** 

**. ۶۷۰ نمی تواند نام بخش را از روی فایل .INI رسانه بخواند .** 

**۶۷۱. نمی تواند نوع دستگاه را از روی فایل .INI رسانه بخواند .** 

**677 . نمی تواند نام دستگاه را از روی فایل .INI رسانه بخواند .** 

973. نمي تواند كاربر را از روي فايل .INI رسانه بخواند .

874. نمي تواند بيشترين حد اتصال BPS را از روي فايل .INI رسانه بخواند .

675 . نمي تواند بيشترين حد BPS حامل را از روي فايل .INI رسانه بخواند .

676. خط اشغال مي باشد.

**677. شخص به جای مودم پاسخ می دهد.** 

۶۷۸. پاسخي وجود ندارد.

679. نمي تواند عامل را پيدا نمايد .

- . 680 خط تلفن وصل نیست .
- **681. یک خطای کلی توسط دستگاه گزارش می شود .**
- Writing section name . ۶۸۲ دچار مشکل می باشد .
- Writing device type . ۶۸۳ با مشکل روبرو شده است .
- writing device name .684۶۸۴ با مشکل روبرو می باشد .
  - ۵.۶ مشکل دارد. Writing maxconnectbps
  - Writing maxcarrierBPS . ۶۸۶ دچار مشکل می باشد .
    - Writing usage . ۶۸۷ یا مشکل مواجه است .
    - . Writing default off . ۶۸۸ دچار مشکل می باشد
    - Reading default off . ۶۸۹ یا مشکل مواجه است .
      - 690. فايل INI خالي ست.
- **691 . دسترسی صورت نمی پذیرد زیرا نام و کلمه عبور روی دامین بی اعتبار می باشد** 
  - **997. سخت افزار در درگاه یا دستگاه متصل شده از کار افتاده است.** 
    - Binary macro . ۶۹۳ با مشکل مواجه می باشد .
      - ۶۹۴. خطای DCB یافت نشد .
      - **695. ماشین های گفتگو آماده نیستند.**
    - **695 . راه اندازی ماشین های گفتگو با مشکل روبرو می باشد .**
  - Partial response looping . ۶۹۷ با مشکل روبرو می باشد .
  - ۶۹۸. پاسخ نام کلیدی در فایل INF. دستگاه ، در فرمت مورد نظر نمی باشد .

- **699. یاسخ دستگاه باعث سر ریزی بافر شده است.**
- **. ٧٠٠ فرمان متصل به فايل INF . دستگاه بيش از حد طولاني مي باشد .**
- ۷۰۱. دستگاه به یک میزان BPS پشتیبانی نشده توسط گرداننده com تغییر می یابد.
  - **707. ياسخ دستگاه دريافت مي گردد زماني كه هيچكس انتظار ندارد.** 
    - 204 . در فعالیت کنونی مشکلی ایجاد شده است .
      - . callback شماره اشتباه ۷۰۴
      - . invalid auth state مشکل . ٧٠۵
    - Invalid auth state . ۷۰۶ دچار مشکل می باشد .
      - ٧٠٧ علامت خطاياب . 25
      - 208. اعتبار حساب تمام شده است .
    - **709 . تغییر پسورد روی دامین با مشکل روبرو می باشد .**
- **۷۱۰ . در زمان ارتباط با مودم شـما خطاهـای سـری یـش از حـد اشـباع شـده مشـاهده مـی** گردد.
  - Rasman initialization . ۷۱۱ صورت نمی گیرد گزارش عملکرد را چک کنید
- ۷۱۲. درگاه Biplex در حال اجرا می باشید. چنید ثانییه منتظیر شیوید و مجیددا شیماره بگیرید.
  - **117 . مسیرهای ISDN فعال در خط اصلی قطع می باشد .**
  - **۱۲۰. کانال های ISDN کافی برای ایجاد تماس تلفنی در دسترس نمی باشند .** 
    - 215. به دلیل کیفیت ضعیف خط تلفن خطاهای فراوانی رخ می دهد.

- ۲۱۶ . پیکر بندی remote access IP غیر قابل استفاده می باشد .
- ۱۷۷. آدرسهای IP در static pool remote access IP وجود ندارد.
  - **۷۱۸ . مهلت بر قراری تماس PPP پایان پذیرفته است .** 
    - PPP . ۷۱۹ توسط دستگاه راه دور پایان می پابد .
    - **۷۲۰ . پروتکل های کنترلppp پیکر بندی نشده اند .** 
      - **۷۲۱ . همتای PPP یاسخ نمی دهد .**
      - **۷۲۲ . بسته PPPبی اعتبار می باشد .**
  - **٧٢٣. شماره تلفن از جمله پيشوند و پسوند بيش از حد طولا ني مي باشد .**
- **۱۲۲. پروتکل IPXنمی تواند بسر روی درگساه dial -out نمایسد زیسرا کسامپیوتر یسک مسسیر** گردان IPX می باشد .
- IPX . ۷۲۵ نمی تواند روی port (درگاه) dial in شـود زیـرا مسـیر گـردان IPX نصـب نشده است .
- ۷۲۶. پروتکل IPX نمی تواند بـرای dial out ، روی بـیش از یـک درگـاه در یـک زمـان
  استفاده شود .
  - **YYY . نمي توان به فايل TCPCFG . DLL دست يافت .**
  - ۷۲۸ . نمی تواند آداپتور IP متصل به remote access را پیدا کند .
    - SLIP . ۷۲۹ استفاده نمی شود مگر اینکه پروتکل IP نصب شود .
      - **٧٣٠. ثبت كامييوتر كامل نمي باشد.**
      - ٧٣١ . پروتكل پيكر بندي نمي شود .
      - **737 . توافق بين PPP صورت نگرفته است .**

**۷۳۳. پروتکل کنترل PPP برای پروتکل این شبکه ، در سرور موجود نمی باشد .** 

**734 . پروتكل كنترل لينك PPP خاتمه يافته است .** 

۷۳۵ . آدرس مورد نیاز توسط سرور رد می شود .

۷۳۶ . کامپیوتر راه دور پروتکل کنترل را متوقف می نماید .

۷۳۷ . نقطه برگشت ( LOOPBACK DETECTED ) شناسایی شد .

۷۳۸. سرور آدرس را مشخص نمی کند.

**۷۳۹ . سرور راه دور نمي تواند از پسورد ENCRYPTED ويندوز NT استفاده نمايد.** 

۷۴۰ . دستگاه های TAPI کـه بـرای remote access پیکـر بنـدی مـی گردنـد بـه طـور صحیح نصب و آماده نشده اند .

**۷۴۱. کامپیوتر محلی از encryption پشتیبانی نمی نماید.** 

**۷۴۲. سرور راه دور از encryption پشتیبانی نمی نماید.** 

۷۴۳. سرور راه دور به encryption نیاز دارد.

**۷۴۴ . نمی تواند شماره شبکه IPX را استفاده نماید کـه توسـط سـرور راه دور در نظـر گرفتـه** شده است گزارش وقایع را باز بینی نمایید

۷۴۵. یسک فایسل مهسم و ضسروری آسسیب دیسده اسست. Dial – up networking را مجددا نصب نمایید .

۷۵۱. شماره callback شامل یک کساراکتر بسی اعتبسار مسی باشسد. کاراکترهسای زیسر فقسط مجاز دانسته می شوند: Space, T, P, W, (,), - , @. 0.

**۷۵۲. در زمان پر دازش script یک خطای نحوی صورت می گیرد .** 

**٧٥٣ . اتصال نمي تواند قطع شود زيرا توسط مسير گردان چند پروتكلي ايجاد شده است .** 

**754 . سیستم قادر به یافتن bundle چند انصالی نمی باشد .** 

**۷۵۵ . سیستم قادر به اجرای شماره گیری خودکـار نمـی باشـد زیـرا ایـن ورودی یـک شـماره** گیر عادی را دارد .

۷۵۶ . این اتصال هم اکنون در شماره گیری می باشد .

**۷۵۷. خدمات دستیابی راه دور خود به خود آغاز نمی شـوند اطـلا عـات بیشـتری در گـزارش** وقایع در اختیار شما قرار می گیرد .

٧٥٨ . اشتراك اتصال اينترنت هم اكنون روي اين اتصال ميسر مي گردد .

**. ۷۶۰ در زمان فراهم آوری امکانات مسیر یابی ، این خطا رخ می دهد .** 

**761 . در زمان فراهم شدن اشتراک اتصال اینترنـت بـرای ایـن اتصـال ایـن خطـا ایجـاد مـی** گردد.

767 . اشتراک اتصال اینترنت فعال نمی باشد . دو اتصال LAN و یـا بیشــتر بــه عــلاوه اتصــالی که با این LANها مشترک شده است وجود دارد .

۱۷۶۴ . دستگاه کارت خوان smartcard نصب نیست .

**768. اشتراک اتصال اینترنت میسر نمسی باشسد . اتصسال LAN بسا آدرس IP در حسال حاضسر** پیکر بندی می شود که برای آدرس گذاری اتوماتیک IP مورد نیاز می باشد .

۷۶۶ . سیستم نمی تواند هیچ گواهی ای را بیابد

۷۶۷ . اشتراک اتصال اینترنت میسر نمی گـردد اتصال LAN بـر روی شـبکه شخصـی انتخـاب می گردد که بـیش از یـک آدرس IP را پیکـر بنـدی کـرده اسـت . اتصـال LANرا بـا یـک آدرس IP مجزا ، مجددا پیکر بندی نمایید قبل از اینکه اشـتراک اتصـال اینترنـت صـورت گیـرد

**۷۶۸. به دلیل رمز دار نکردن داده ها اتصال صورت نمی پذیرد** 

٧٤٩ . مقصد مشخصي قابل دست يابي نمي باشد .

. ۷۷۰ دستگاه راه دور تلا ش برای ایجاد اتصال را نمی پذیرد .

271 . اقدامات اتصال صورت نمي گيرد زيرا شبكه اشغال مي باشد .

**۷۷۲ . سخت افزار شبکه کامپیوتر راه دور با نوع تلفن مورد نیاز سازگاری ندارد .** 

٧٧٣ . امكان ايجاد اتصال موثر نمي باشد زيرا شماره مقصد تغيير كرده است .

**۷۷۴ . به دلیل از کار افتارگی موقت ، اتصال صورت نمی گیرد .** 

277. مكالمه تلفني توسط كامپيوتر راه دور متوقف شد .

**۷۷۶ .مکالمه تلفنی نمی تواند وصل گـردد زیـرا مقصـد خواسـته اسـت کـه ویژگـی را حفـظ** نماند .

**۷۷۷ . اتصال صورت نمی گیرد زیرا مـودم ( یـا سـایر وسـایل ارتبـاط دهنـده ) روی کـامپیوتر راه دور دچار مشکل می باشند .** 

٧٧٨ . تاييد هويت سرور غير ممكن مي باشد .

۷۷۹ . برای بر قراری dial – out این اتصال باید از smartcard استفاده نمایید .

. ۷۸۰ عمل انجام شده برای این اتصال بی اعتبار می باشد .

۷۸۱ . تلاش برای رمــز گــذاری (encryption) صـورت نمــی گیــرد زیــرا گــواهی معتبــری یافت نمی گردد .

**۷۸۲. ترجمه آدرس شبکه (NAT) در حال حاضر بـه عنـوان یـک پروتکـل مسـیر یـابی نصـب** می گردد و باید قبل از اینکه اشتراک اتصال اینترنت فراهم گردد حذف شود .

۷۸۳ . اشتراک اتصال اینترنت میسر نمی باشـد . اتصـال LAN کـه بـه عنـوان شـبکه شخصـی انتخاب می گردد یا فراهم نمی شود و یا از شبکه قطـع مـی باشـد . لطفـا قبـل از فـراهم شـدن اشتراک اتصال اینترنت از اتصال آداپتور LAN مطمئن شوید .

۷۸۴. در حالی که ایسن اتصال را در زمان log on استفاده می کنید شیما نمی توانید شماره بگیرید زیرا این اتصال برای استفاده از نام کاربری پیکسر بنندی شده است کنه متفاوت از نام کاربری پیکسر بنندی شده است کنه متفاوت smartcard می باشند. چنانچه بخواهید آنسرا در زمان on از نام کاربری پیکربنندی (username) روی کارت smart آنسرا پیکربنندی کنید.

۷۸۵. در صورت استفاده از ایسن اتصال در زمان log on شسما نمسی توانیسد شسماره گیسری نمایید زیرا برای استفاده از یسک smartcard پیکسر بنسدی نشسده اسست. چنانچسه بخواهیسد آنرا در زمان log on به کار ببرید باید امکانسات ایسن اتصال را تصسحیح و آمساده نماییسد بسه طوری که smartcard استفاده نماید.

**۷۸۶. مبادرت به اتصال L2TP صورت نمیی پیذیرد زیسرا هیچ گواهینامیه معتبسری بسرای** تصدیق (authentication) امنیت روی **کامپیوتر شما وجود ندارد .** 

۷۸۷ . اتصال L2TP غیــر ممکــن اســت زیــرا لایــه امنیتــی نمــی توانــد کــامپیوتر راه دور را authentication

۷۸۸ . تلاش برای ایجاد اتصال L2TP بسی نتیجسه مسی باشسد زیسرا لایسه امنیتسی نمسی توانسد یارامترهای سازگار با کامپیوتر راه دور را فراهم نماید .

**۷۸۹ . تلاش برای اتصال L2TP فراهم نمی گردد زیرا لایسه امنیتسی بسا یسک خطسای پردازشسی** در طول سازگاری با کامپیوتر راه دور مواجه است .

**۷۹۰ . تلاش برای اتصال L2TP صورت نمی گیرد زیسرا تاییسد گواهینامسه بسر روی کسامپیوتر راه** دور میسر نمی باشد .

**191. اتصال L2TP میسر نمی باشید زیبرا خیط مشی امنیتی (security policy) بسرای** اتصال یافت نمی شود .

**197 . اتصال L2TP صورت نمي گيرد زيرا زمان توافق امنيتي به پايان رسيده است .** 

**۷۹۳. اتصال L2TP میسر نمی گردد زیسرا ایسن خطسا رخ مسی دهسد در حسالی کسه در مسورد** امنیت به توافق می رسند .

**794 . ویژگی RADIUS این کاربر PPP نمی باشد .** 

**890 . ویژگی RADIUS نوع تونلی برای این کاربر ، نادرست می باشد .** 

**798. ویژگی RADIUS نـوع خـدمات بـرای ایـن کـار نـه قالـب بنـدی مـی شـود و نـه callback قالب بندی می شود .** 

٧٩٧ . مودم پيدا نشد .

**798 . گواهینامه ای شناسایی نمی شود که بتواند پروتکل قابل ارائه استفاده شود .** 

۷۹۹ . اشتراک اتصال اینترنت میسر نمی گردد زیسرا دو IP شسبیه بسه هسم در شسبکه وجسود دارد . ۷۹۹ . ۱ شمیزبانی نیازمند می باشند که بسرای اسستفاده از ۱۹۲ ، ۱۶۸ ، ۰ ، ۱ پیکسر بنسدی شسده است . مطمئن شسوید کسه هسیچ سسرویس گیرنسده دیگسری بسرای اسستفاده از ۱۹۲ ، ۱۹۸ ، ۰ ، ۱ پیکر بندی نشده است .

**۸۰۰ . قادر به ایجاد اتصال VPN نمی باشـد . سـرویس دهنـده VPN در دسـترس نمـی باشـد** و یا ممکن است پارامترهای امنیتی برای اتصال به درستی پیکربندی نشده باشند .