امکانات و قابلیت های نرم افزار مدیریت اکتیو دایرکتوری:

این نرم افزار در سه حوزه مدیریت کاربران و کامپیوتر های دامین، گزارش گیری از اکتیو دایرکتوری و مانیتورینگ امنیت اکتیودایرکتوری، نیاز های مدیران فناوری اطلاعات و راهبران شبکه را پوشش می دهد. نرم افزار تحت وب بوده و امکان مدیریت چندین دامین مختلف را به صورت متمرکز فراهم می سازد. نرم افزار مدیریت اکتیو دایرکتوری به هر سازمان و مجموعه ای کمک می کند تا فرآیندهای واحد فناوری اطلاعات را برون سپاری نموده و امکان تفویض اختیارات را برای مدیریت واحد فراهم می سازد.

از طریق نرم افزار می توان یکسری امور را بوسیله کاربر بدون دخالت واحد فناوری اطلاعات (مثل: تغییر رمز عبور) انجام داد. همچنین بیش از 40 گزارش آماده و متنوع در نرم افزار وجود دارد که امکان انجام عملیات بر روی نتیجه آنها نیز میسر می باشد.

از جمله امکانات و قابلیت های نرم افزار مدیریت اکتیودایرکتوری می توان به موارد زیر اشاره نمود:

امکان مدیریت همزمان چند دامین دامین

1. امکان مدیریت کاربران
    a. ایجاد کاربر جدید
    b. ایمپورت کاربران
    c. تغییر رمز عبور
    d. رفع مسدودیت کاربران
    e. حذف کاربران
    f. فعالسازی و غیر فعال کردن کاربران
    g. تعیین کامپیوترهای مجاز لاگین
    h. تعریف ساعات مجاز لاگین
    i. انتقال کاربران
    j. تغییر عضویت در گروه ها
2. امکان مدیریت کامپیوترها
    a. ایجاد کامپیوتر جدید
    b. تغییر عضویت کامپیوترها در گروه ها
    c. ریست کردن اکانت
    d. فعالسازی و غیرفعال کردن کامپیوترها
    e. حذف کامپیوترها
    f. انتقال کامپیوترها
3. مدیریت گروه ها
    a. ایجاد گروه جدید
    b. انتقال گروه ها بین واحدهای سازمانی

c. حذف گروه ها

4. مدیریت واحدهای سازمانی

دارای گزارشات متنوع و داشبورد مدیریتی

1- فهرست کاربران
2- اکانت های مسدود
3- اکانت های غیر فعال
4- اکانت های منقضی
5- اکانت هایی که به زودی منقضی می شوند
6- اکانتهای بدون تاریخ انقضا
7- اکانت هایی که به تازگی تغییر کرده اند
8- اکانت هایی که به تازگی فعالیت نداشته اند
9- اکانتهایی که به تازگی تغییر کرده اند
10-اکانت هایی که به تازگی فعالیت نداشته اند
11-اکانت هایی که به تازگی لاگین کرده اند
12-اکانت هایی که هرگز لاگین نکرده اند
13-فهرست کاربران بر اساس مدیر
14-فهرست مدیران
15-کاربرانی که عضو بیش از یک گروه هستند
16-کاربرانی که به تازگی لاگین ناموفق داشته اند
17-کاربرانی که رمز عبور آنها تاریخ انقضا ندارد
18-کاربرانی که در لاگین بعدی باید رمز عبور خود را تغییر دهند
19-کاربرانی که رمز عبور آنها منقضی شده است
20-کاربرانی که رمز عبور آنها به زودی منقضی می شود
21-کاربرانی که رمز عبور خود را به تازگی تغییر داده اند
22-فهرست همه کامپیوترها
23-فهرست کامپیوترها بر اساس سیستم عامل و سرویس پک
24-فهرست کامپیوترها بر اساس زمان آخرین ورود کاربران
25-کامپیوترهایی که به تازگی ایجاد شده اند
26-کامپیوترهایی که به تازگی تغییر کرده اند
27-کامپیوترهای غیر فعال شده
28-فهرست گروه ها
29-گروه هایی که به تازگی ایجاد شده اند
30-گروه هایی که به تازگی ایجاد شده اند
31-گروه هایی که به تازگی تغییر کرده اند
32-گروه هایی که دارای عضو نیستند

33-فهرست اعضا گروه های مورد نظر
34-فهرست کاربرانی که عضو هیچ گروهی نیستند

امکان انجام عملیات های خودکار بصورت ماهانه، هفتگی، روزانه، ساعتی و یکبار اجرا

1- غیرفعالسازی کاربران
2- فعالسازی کاربران
3- رفع مسدودیت کاربران
4- حذف کاربران
5- انتقال کاربران
6- تغییر عضویت در گروه ها
7- تغییر رمز عبور

امکان ایجاد نقش های کارشناسی و مدیریت مجوزهای مختلف در نرم افزار

امکان ذخیره سازی لاگ های تغییرات

امکان ارسال پیامک از طریق مودم و درگاه مخابراتی

امکان مدیریت الگوهای ایجاد کاربر و کامپیوتر

امکان تعیین کارشناسان مسئول اجرای تغییرات و تاییدکنندگان تغییرات برای هر دامین

امکان تعریف صفت های تکمیلی (Attribute)

مشخصات فنی نرم افزار:

- تکنولوژی پیاده سازی نرم افزار Asp.Net C#
- پایگاه دادهMicrosoft SQL Server
- سیستم عامل Windows Server
- زبان برنامه نویسی کلاینت جاوا اسکریپت
- Web Application
- معماری چند لایه سرویس گرا
- Object Oriented Design & Design Patterns
- مدیریت دسترسی و لایسنس
- انجام اکثر عملیات ها در Active Directory مانند ایجاد و ویرایش کاربر و گروه ...
- امکان گزارش گیری از Active Directory
- امکان درخواست تغییرات در Active Directory
- عملیاتی شدن خودکار تغییرات در Active Directory
- تغییر رمز عبور در Active Directory با ارسال پیامک