

خدمات ویژه مرکز نور

پنجمین مجموعه

محمد قربانی

مدیر کل عرضه معاونت بازرگانی و خدمات فرهنگی
مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلامی

اشاره

مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلامی، از مراکز پیشتاز در عرصه خدمت‌رسانی و ارائه امکانات لازم در حوزه پژوهش فناورانه است؛ از جمله این خدمات، بانک‌های اطلاعات حوزوی و طرح ویژه همراهن نور است که به همت اداره کل عرضه معاونت بازرگانی و خدمات فرهنگی مرکز نور سامان یافته است. در ذیل، به معرفی این دو خدمت که نقش تعیین‌کننده در جهت بهبودی و توسعه امر تحقیق دارد، می‌پردازیم.

الف. راه‌اندازی بانک‌های اطلاعات

مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلامی، از دیباز با هدف توسعه استفاده از نرم‌افزارهای نور، اقدام به تأسیس بانک اطلاعات نرم‌افزارهای نور در مراکز مختلف نموده است. فعالیت در این زمینه، در اوایل کار به صورت بانک‌های اطلاعاتی وابسته به مرکز بوده است؛ بدین شکل که به علت محدودیت خرید و دسترسی به سیستم‌های رایانه‌ای، مرکز اقدام به راه‌اندازی بانک‌های اطلاعاتی با امکانات سخت‌افزاری در مراکز مهم حوزوی نموده و با تجهیز این سیستم‌ها به نرم‌افزارهای نور و استخدام نیروی متخصص، به مراجعت خدمات پژوهشی ارائه می‌نمود.

به تدریج با افزایش رایانه‌های شخصی و توسعه فرهنگ استفاده از رایانه در پژوهش، روند تأسیس بانک‌های اطلاعات وابسته نیز تغییر روش یافت و خدمات بانک‌های اطلاعات به مراکزی که خود تمایل به ایجاد فضاهای کاربری داشتند، از طریق ارسال لوح فشرده محصولات نور با تعداد مجازهای نصب متفاوت، ارائه گردید. این روش که مبتنی بر ارسال لوح فشرده بود تا سال ۱۳۹۴ ادامه یافت و از سال ۱۳۹۴ تاکنون با تولید و ارائه نسخه شبکه محصولات نور، به خدمات بانک‌های اطلاعات نسخه شبکه تغییر ماهیت داد و در حال حاضر، نسخه شبکه با ۵ کاربر همزمان به صورت رایگان همراه با خدمات نصب و پشتیبانی سالانه ارائه می‌گردد. مراکز حوزوی که از زیرساخت‌های شبکه‌ای حداقلی برخوردار باشند، می‌توانند با ارائه درخواست، از این خدمت ویژه برخوردار شوند.

۶۰

راه‌اندازی
و مطالعه اطلاعاتی
دانشگاه علوم اسلامی آذربایجان

۶۲

- این امکانات عبارت‌اند از:
۱. تجمعی محصولات نور در یک بسته متمایز (شکل ۱):
 ۲. امکان جستجو در عنوان نرم‌افزارها (شکل ۲):
 ۳. چینش فهرست القابی و آیکونی نرم‌افزارها (شکل ۳ و ۴):
 ۴. دسته‌بندی محصولات در دو گروه «نرم‌افزارهای نور» و «نرم‌افزارهای مشارکتی» (شکل ۵):
 ۵. دسته‌بندی موضوعی محصولات (به‌زودی):
 ۶. امکان دسته‌بندی محصولات بر اساس علاقه‌مندی کاربر (Favorites) (شکل ۶):
 ۷. امکان اطلاع‌رسانی به کاربران از تولیدات جدید قابل استفاده در این قالب، از طریق به‌روزرسانی فهرست محصولات (نمایش به صورت نرم‌افزارهای فاقد مجوز) (شکل ۷):
 ۸. ثبت سریال و مجوز بهره‌برداری به کاربر خریداری‌کننده (شکل ۸):
 ۹. امکان به‌روزرسانی پیشخوان نرم‌افزارهای نور از طریق اینترنت (شکل ۹):
 ۱۰. امکان ارسال نظر کاربران از درگاه پیشخوان (شکل ۱۰):
 ۱۱. معرفی کوتاه درباره محتوای نرم‌افزارها در صفحه پیشخوان (شکل ۱۱):
 ۱۲. نصب و کاربری بسیار آسان (شکل ۱۲):
 ۱۳. فعال‌سازی محصولات، تنها با یک سریال: گفتنی است که فقط پیشخوان نور، نیازمند فعال‌سازی است و خود برنامه‌ها نیازی به فعال‌سازی ندارند.

شایان توجه است، در سیستم قدیمی بانک‌های اطلاعات که فعالیت آن از ابتدای تأسیس مرکز تا سال ۱۳۹۴ ادامه یافته، قریب به ۱۰۰۰ بانک اطلاعات با قابلیت نصب حدود ۳۰۰/۰۰۰ عنوان نرم‌افزار تأسیس گردیده است. هم‌اکنون نزدیک به ۳۰۰ مرکز حوزی از خدمات بانک‌های اطلاعات نسخه شبکه استفاده می‌کنند و با توجه به تعداد نرم‌افزارهای نسخه شبکه که حدود ۸۰ عنوان نرم‌افزار را شامل می‌شود، در حال حاضر نیز امکان استفاده همزمان بیش از ۱۲۰۰۰ نرم‌افزار در بانک‌های اطلاعات فراهم شده است.

گفتنی است که نسخه شبکه محصولات نور، دارای امکانات متنوعی، از جمله پیشخوان مدیریت سرور و پیشخوان اجرای محصولات نور می‌باشد که برای اطلاعات بیشتر از امکانات این نسخه، علاقه‌مندان www.noorsoft.org مراجعه نمایند.

ب. طرح ویژه همراهان نور

مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلامی به منظور شناسایی و خدمات رسانی به کاربران هدف در حوزه‌های علمیه، اقدام به ارائه مجموعه محصولات خود در قالب «طرح ویژه همراهان نور» نموده است. این طرح که در قالب پیشخوان جدید محصولات نور عرضه می‌شود، به علت کاربری آسان در نصب و راهاندازی و رابط کاربری با امکانات جدید و مناسب، با استقبال چشمگیر مخاطبان روبرو شده و تاکنون تعداد فراوانی از طلاب حوزه‌های علمیه از این طرح استفاده نموده‌اند. پردهیس خواهان دانشگاه امام صادق(ع)، بنیاد فرهنگی امامت یزد، دانشکده علوم قرآنی آمل، مرکز مدیریت خواهان حوزه علمیه قم، دانشگاه معارف، مدرسه علمیه مشکات و مدرسه علمیه حضرت صاحب‌الامر(عج)، از جمله مراکزی بوده‌اند که با ثبت‌نام از طلاب و معرفی جمعی ایشان به مرکز نور، از این خدمت استفاده نموده‌اند.

گفتنی است، طلاب محترمی که به صورت گروهی از طریق مدارس و مراکز حوزی معرفی شوند، می‌توانند از این طرح استفاده نمایند.

امکانات پیشخوان نرم‌افزارهای نور (Noor Dashboard)

مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلام با هدف بهبود کاربری و بهینه‌سازی شیوه استفاده از محصولات نور در سال گذشته، عرضه بسته جدید محصولات نور را در قالب پیشخوان نور (Noor Dashboard) آغاز نموده است. این پیشخوان که میز کار نور در رایانه کاربران محسوب می‌شود، در حال حاضر، دربرگیرنده ۸۱ عنوان از محصولات نور است که در قالبی نو و بدیع، با امکانات متنوع در اختیار کاربران قرار گرفته است.

شکل ۱: تجمعی محصولات نور در یک بسته متمایز



شکل ۲: امکان جستجو در عنایین نرم افزارها



شکل ۳: چینش فهرست الفبایی نرم افزارها



شکل ۴: چیش فهرست آیکونی نرم افزارها



شکل ۵: دسته‌بندی محصولات در دو گروه «نرم افزارهای نور» و «نرم افزارهای مشارکتی»



شکل ۶: امکان دسته‌بندی محصولات بر اساس علاقه‌مندی کاربر (Favorites)



شکل ۷: امکان اطلاع‌رسانی به کاربران از تولیدات جدید قابل استفاده در این قالب، از طریق به روز رسانی فهرست مخصوصات



شکل ۸: ثبت سریال و مجوز بهره‌داری به کاربر خریداری کننده



شکل ۹: امکان به روز رسانی پیشخوان نوم افزارهای نور از طریق اینترنت



۶۴

شکل ۱۰: قابلیت ارسال نظر کاربران از درگاه پیشخوان



شکل ۱۱: معرفی کوتاه درباره محتوای نرم افزارها در صفحه پیشخوان



شکل ۱۲: نصب و کاربری بسیار آسان

