

CADISON R24 & SmartShare Hub: Teamwork und Sicherheit neu definiert

Neues Release setzt Maßstäbe im datenzentrierten Engineering

Bad Soden am Taunus, 04. Februar 2025 – Die ITandFactory GmbH präsentiert mit der neuen Version CADISON R24 eine innovative Lösung, die Zusammenarbeit und Sicherheit in der Anlagenplanung auf ein neues Niveau hebt. Im Zentrum des Releases steht der SmartShare Hub, ein neues integriertes Tool, das die Effizienz von Review- und Freigabeprozessen maßgeblich vereinfacht. Gleichzeitig wurden Sicherheitsstandards umfassend optimiert, um den wachsenden Anforderungen im datenzentrierten Engineering gerecht zu werden.

Die Planung komplexer Industrieanlagen bringt zahlreiche Hürden mit sich: von fragmentierten Workflows über schwer zugängliche Daten bis hin zu hohen Kosten für spezialisierte Tools. Die Verwaltung von Entwürfen sowie das Änderungsmanagement zwischen unterschiedlichen Projektbeteiligten gestalten sich oft zeitaufwendig und ineffizient. Insbesondere grundlegende Aufgaben wie die Prüfung oder Freigabe von Entwürfen leiden unter dezentralen Daten und uneinheitlichen Prozessen – Faktoren, die den Projektzeitplan verzögern und Kosten in die Höhe treiben können.

„Mit CADISON R24 und dem SmartShare Hub haben wir eine Lösung geschaffen, die Teamarbeit und Datensicherheit in der Anlagenplanung grundlegend verbessert. Unser Ziel ist es, den Weg für eine effizientere und vernetzte Zukunft im Engineering zu ebnen“, erklärt Ajit Joshi, Geschäftsführer der ITandFactory GmbH.

SmartShare Hub: Effiziente Kollaboration leicht gemacht

Mit dem SmartShare Hub bietet CADISON R24 eine CAD-unabhängige Plattform, die Projektteams nahtlos verbindet. Das Tool ermöglicht es CADISON-Anwendern, Entwürfe unkompliziert mit Projektbeteiligten, Entscheidungsträgern oder Kunden zu teilen und sie aktiv in den Prüfungsprozess einzubinden – auch ohne Vorkenntnisse im Umgang mit CADISON.

Schlüsselfunktionen des SmartShare Hub:

- Web-basierter und lokaler Viewer
- Integrierte Mark-up-Funktion für Kommentare und Annotationen
- Umfassende Such- und Filteroptionen
- Messfunktion zur präzisen Analyse von Entwürfen
- CAD-unabhängige Plattform mit Zugang zu Geometrien und Metadaten
- Verknüpfung mit Quellzeichnungen für maximale Transparenz
- Unterstützung von 2D- und 3D-Entwürfen

Der SmartShare Hub vereinfacht nicht nur die Zusammenarbeit zwischen Ingenieuren, sondern auch die Einbindung externer Stakeholder. Dies beschleunigt Prüfungs- und Freigabeprozesse erheblich und minimiert potenzielle Fehler.

Höchste Sicherheitsstandards für modernes Engineering

Ein zentrales Anliegen von CADISON R24 ist der Schutz sensibler Daten. Die neue Version setzt auf erhöhte Sicherheitsvorkehrungen, wie starke Passwortrichtlinien. Benutzerkonten sind durch anspruchsvolle Passwortanforderungen und temporäre Sperrmechanismen geschützt.

Darüber hinaus wurde das CADISON-Setup optimiert, um die Installation in großen IT-Umgebungen zu erleichtern. Nur die für die jeweilige Funktionalität erforderlichen Dateien werden installiert, was die Effizienz und Sicherheit weiter steigert.

Effizienz trifft auf Sicherheit

CADISON R24 in Kombination mit dem SmartShare Hub ebnet den Weg für ein neues Zeitalter des integrierten Engineerings. Optimierte Workflows, vereinfachte Kollaboration und höchste Sicherheitsstandards machen die Planung und Umsetzung von Industrieanlagen effizienter und zukunftssicherer.

Über ITandFactory

Die ITandFactory GmbH - eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der Neilsoft Ltd. - ist ein SolutionProvider für den Anlagenbau. Seit über 25 Jahren entwickelt das Unternehmen Engineering Software, die weltweit im Einsatz ist.

CADISON ist eine umfassende Softwarelösung für die integrierte Anlagenplanung und das Engineering. Sie unterstützt Kunden bei der Projektplanung und -entwicklung für Anlagen unterschiedlicher Branchen, wie z.B. Chemie-, Pharma-, Lebensmittel-, Getränke-, Öl-, Gasindustrie sowie im Bereich Wasser- und Abwasseraufbereitung. Die vollintegrierte, multidisziplinäre, ingenieurtechnische Softwarelösung vereint den gesamten Engineering-Workflow in einem System. Dies gilt sowohl für die nichtgrafischen als auch für die grafischen Daten (P&ID, E-Technik, 3D-Modell). Die Projektmitarbeiter greifen immer auf die aktuellen Daten in allen notwendigen Projektansichten und allen Fachdisziplinen zu.

Für weitere Informationen, Registrierung und Presseanfragen wenden Sie sich bitte an:

Daniela Konrad
Marketing Communications
ITandFactory GmbH
Telefon: +49 160 97550440
E-Mail: daniela.konrad@itandfactory.com
Website: www.cadison.com