

d.velop

Übersicht über die Standardports,
Prozesse und Dienste der d.velop-
Software: Administrieren

Inhaltsverzeichnis

1. Standardports, Prozesse und Dienste der d.velop-Software	3
1.1. Übersicht über die Standardports, Prozesse und Dienste der d.velop-Software	3
1.2. Weitere Informationsquellen und Impressum	5

1. Standardports, Prozesse und Dienste der d.velop-Software

1.1. Übersicht über die Standardports, Prozesse und Dienste der d.velop-Software

Die d.3-Systemumgebung besteht aus einer Vielzahl von d.velop-Komponenten und Diensten. In diesem Artikel finden Sie eine Übersicht über die d.velop-Komponenten, die Prozess- und Dienstnamen sowie die erforderlichen Standardports.

Diese Liste gilt für die d.3-Version ab Current 2021.

d.velop-Komponente	Installationsquelle	Kurzbeschreibung
d.3 server <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: d3odbc32.exe • Ordnername: d3server.prg • Dienstname: - • Port: - 	d.3ecm - all in one > d.3 core components	Die Komponente d.3 server verwaltet alle datenbankrelevanten Vorgänge innerhalb eines Repositorys und wird mit d.3 process manager ausgeführt. Sie können den Prozess mit unterschiedlichen Parametern aufrufen, um folgende Funktionen zu verwenden: <ul style="list-style-type: none"> • Ausführen von Suchanfragen (d.3 server) • Übernehmen von asynchrone Aufgaben (d.3 async) • Importieren von vielen Dokumenten auf einmal (hostimp)
d.3 gateway <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: dlink.exe • Ordnername: dlink • Dienstname: d.3 gateway • Port: 3400 	d.velop software manager > d.3 gateway	Die Komponente d.3 gateway ist die zentrale Verbindungsschnittstelle im Netzwerk, über die alle Komponenten kommunizieren.
d.3 process manager <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: dserver.exe • Ordnername: procmgr • Dienstname: d.3 process manager • Port: 3480 	d.velop software manager > Infrastruktur	Die Komponente d.3 process manager verwaltet sämtliche d.3-Prozesse und kann Prozesse selbstständig starten.
d.3 iTrieve server <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: ais.exe • Ordnername: d3server.prg • Dienstname: - • Ports: <ul style="list-style-type: none"> • 3550 UDP zum d.3 smart explorer • 3400 TCP zum d.3 gateway 	d.3ecm - all in one > d.3 core components	Die Komponente d.3 iTrieve server stellt Suchvorschläge nach kurzen Texteingaben in d.3 smart explorer zur Verfügung.
d.3 presentation server <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: d3ps.exe • Ordnername: d.3 presentation server • Dienstname: - • Ports: <ul style="list-style-type: none"> • 8448 HTTP für die admin-Instanz • 8110 AJP für die workflow-Instanz • 8010 AJP für die base-Instanz • 8011 AJP für die custom-Instanz • 8012 AJP für die user-Instanz • 8013 AJP für die forms-Instanz • 8084 HTTP für die forms-Instanz • 3400 TCP zum d.3 gateway • 3420 TCP für d.3 server 	d.3ecm - all in one > d.3 core components	Die Komponente d.3 presentation server ist eine HTTP-Erweiterung, die u.a. eine Workflowfunktionalität, d.3 webservice und Aktivitäten zur Verfügung stellt. Die admin-Instanz stellt die administrative Verwaltung für die Schnittstelle bereit.

d.velop-Komponente	Installationsquelle	Kurzbeschreibung
d.3 presentation server gateway <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: httpd.exe • Ordnername: d.3 presentation server • Dienstnamen: <ul style="list-style-type: none"> • d.3 presentation server gateway • Ports: <ul style="list-style-type: none"> • 8444 HTTPS • 8081 HTTP 	d.3ecm - all in one > d.3 core components	Die Komponente d.3 presentation server gateway ist die Schnittstelle zwischen d.3 gateway und d.3 presentation server, um z.B. Funktionen wie die Aktivitäten bereitzustellen.
d.ecs jstore <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: <ul style="list-style-type: none"> • jstore.exe • redis-server.exe • Ordnername: jstore • Dienstname: d.ecs jstore • Ports: <ul style="list-style-type: none"> • 6379 (Redis) • 6380 (d.ecs jstore) 	d.velop software manager > Infrastruktur	Die Komponente d.ecs jstore ist ein JSON-Datenspeicher (für persistente Daten) und eine NoSQL-Datenbank (für nicht persistente Daten), die z.B. Suchanfragen beschleunigt.
d.ecs http gateway <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: httpgateway.exe • Ordnername: httpgateway • Dienstname: - • Ports: <ul style="list-style-type: none"> • 4280 zur Administration • 443 HTTPS - Ausgabe über den Browser • 4200 zur Registrierung von d.velop apps 	d.velop software manager > Infrastruktur	Die Komponente d.ecs http gateway ist ein zentraler Webserver, der Verbindungen zwischen sämtlichen d.velop-Apps übernimmt und die Anzeige im Browser koordiniert.
d.ecs identity provider <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: IdentityProviderApp.exe • Ordnername: identityprovider 	d.velop software manager > Infrastruktur	Die Komponente d.ecs identity provider ist der zentrale Authentifizierungsdienst, der verschiedene Benutzerprovider verwaltet.
d.ecs config <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: ConfigApp.exe • Ordnername: ConfigApp 	d.velop software manager > Infrastruktur	Die Komponente d.ecs config ist die zentrale Konfigurationsschnittstelle, die sämtliche Konfigurationseinstellungen von d.velop-Apps verwaltet.
d.ecs home <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: Homeapp.exe • Ordnername: home • Dienstname: d.3 process manager • Port: 3480 	d.velop software manager > Infrastruktur	Die Komponente d.ecs home stellt d.3one-Funktionen auf der Startseite bereit.
d.ecs license server <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: dliscvc.exe • Ordnername: licenserserver • Dienstname: d.ecs license server • Port: 3489 (TCP und UPD) 	d.velop software manager > d.ecs license server	Die Komponente d.ecs license server ist ein netzwerkübergreifender Lizenzserver, der den Lizenzstatus der d.velop-Produkte überprüft.
d.ecs monitor <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: MonitorApp.exe • Ordnername: monitor • Dienstname: d.ecs monitor 	d.velop software manager > d.ecs monitor	Die Komponente d.ecs monitor ist eine Überwachungssoftware für d.velop-Produkte.
d.ecs monitor agent <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: d.ecs monitor agent.exe • Ordnername: d.ecs monitor agent (Lokal) • Dienstname: d.ecs monitor agent • Port: 3489 (TCP und UPD) 	d.velop software manager > d.ecs monitor	Die Komponente d.ecs monitor agent sammelt Protokollierungsdaten und übergibt diese Daten an d.ecs monitor.
d.ecs shell <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: ShellApp.exe • Ordnername: shell 	d.velop software manager > Infrastruktur	Die Komponente d.ecs shell ist der zentrale Rahmen für die Darstellung von d.velop-Apps in d.3one.

d.velop-Komponente	Installationsquelle	Kurzbeschreibung
d.ecs notification <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: dvelop.NotificationApp.exe • Ordnername: notification 	d.velop software manager > Infrastruktur	Die Komponente d.ecs notification ist ein Benachrichtigungsdienst, der von d.velop-Apps verwendet wird, um eine E-Mail nach bestimmten Ereignissen zu versenden.
d.3 logview <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: logview.exe • Ordnername: logviewer 	d.velop software manager > Infrastruktur	Die Komponente d.3 logview (d.velop Logfile Viewer) stellt Protokollierungseinträge (Logs) von d.velop-Apps dar.
d.ecs file container <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: FileContainerApp.exe • Ordnername: d.3one/d.ecs file container • Dienstname: d.ecs file container 	d.3ecm - all in one > d.3one	Die Komponente d.ecs file container ermöglicht das Zusammenfassen mehrerer Dokumente in eine PDF-Datei, die als Container dient.
d.ecs identity tunnel <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: TunnelApp.exe • Ordnername: d.3one/d.ecs identity tunnel • Dienstname: d.ecs identity tunnel 	d.3ecm - all in one > d.3one	Die Komponente d.ecs identity tunnel stellt eine "Cookie-freie" Verbindung zwischen den d.velop-Apps bereit.
d.ecs pdf <ul style="list-style-type: none"> • Prozessnamen: <ul style="list-style-type: none"> • PdfApp.exe • PdfEditApp.exe • Ordnername: d.3one/d.ecs pdf • Dienstname: d.ecs pdf 	d.3ecm - all in one > d.3one	Die Komponente d.ecs pdf stellt die Möglichkeit zur Verfügung, grafische Markierungen und Kommentare in PDF-Dokumenten einzufügen.
d.ecs process portal <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: ProcessPortalApp.exe • Ordnername: d.3one/processportal • Dienstname: d.ecs process portal 	d.3ecm - all in one > d.3one	Die Komponente d.ecs process portal stellt in d.3one das Prozessportal zur Verfügung und erweitert die Kontextaktionen um Workflows.
d.ecs repo <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: RepoApp.exe • Ordnername: d.3one/repo • Dienstname: d.ecs repo 	d.3ecm - all in one > d.3one	Die Komponente d.ecs repo stellt die Verbindung zwischen d.3one und einem d.3-Repository her.
d.ecs task <ul style="list-style-type: none"> • Prozessname: d.ecs task.exe • Ordnername: d.ecs task • Dienstname: d.ecs task 	d.velop software manager > d.ecs task	Die Komponente d.ecs task stellt eine Aufgabenverwaltung zur Verfügung.

1.2. Weitere Informationsquellen und Impressum

Wenn Sie Ihre Kenntnisse rund um die d.velop-Software vertiefen möchten, besuchen Sie die digitale Lernplattform der d.velop academy unter <https://dvelopacademy.keelelearning.de/>.

Mithilfe der E-Learning-Module können Sie sich in Ihrem eigenen Tempo weiterführende Kenntnisse und Fachkompetenz aneignen. Zahlreiche E-Learning-Module stehen Ihnen ohne vorherige Anmeldung frei zugänglich zur Verfügung.

Besuchen Sie unsere Knowledge Base im d.velop service portal. In der Knowledge Base finden Sie die neusten Lösungen, Antworten auf häufig gestellte Fragen und How To-Themen für spezielle Aufgaben. Sie finden die Knowledge Base unter folgender Adresse: <https://kb.d-velop.de/>

Das zentrale Impressum finden Sie unter <https://www.d-velop.de/impressum>.