

# DSpace 7.x Documentation

## DSpace 7.x Documentation

### Table of Contents:

- [Introduction](#)
  - [Release Notes](#)
  - [Functional Overview](#)
  - [Technology Overview](#)
- [Installing DSpace](#)
  - [7.0-7.1 Frontend Installation](#)
- [Upgrading DSpace](#)
  - [Migrating DSpace to a new server](#)
- [Using DSpace](#)
  - [Authentication and Authorization](#)
  - [CAPTCHA Verification](#)
  - [Configurable Entities](#)
  - [Curation System](#)
  - [Exporting Content and Metadata](#)
  - [Ingesting Content and Metadata](#)
  - [Items and Metadata](#)
  - [Managing Community Hierarchy](#)
  - [ORCID Integration](#)
  - [Researcher Profiles](#)
  - [Statistics and Metrics](#)
  - [User Interface](#)
- [System Administration](#)
  - [AIP Backup and Restore](#)
  - [Ant targets and options](#)
  - [Command Line Operations](#)
  - [Handle.Net Registry Support](#)
  - [Logical Item Filtering and DOI Filtered Provider for DSpace](#)
  - [Mediafilters for Transforming DSpace Content](#)
  - [Performance Tuning DSpace](#)
  - [Ping or Healthcheck endpoints for confirming DSpace services are functional](#)
  - [Scheduled Tasks via Cron](#)
  - [Search Engine Optimization](#)
  - [Troubleshooting Information](#)
  - [Validating CheckSums of Bitstreams](#)
- [DSpace Development](#)
  - [User Interface Design Principles & Accessibility](#)
  - [REST API](#)
  - [REST API v6 \(deprecated\)](#)
  - [Advanced Customisation](#)
  - [Curation Tasks](#)
  - [Development Tools Provided by DSpace](#)
  - [Services to support Alternative Identifiers](#)
  - [Batch Processing](#)
  - [Workflow](#)
- [DSpace Reference](#)
  - [Configuration Reference](#)
  - [DSpace Item State Definitions](#)
  - [Directories and Files](#)
  - [Metadata and Bitstream Format Registries](#)
  - [Architecture](#)
  - [History](#)
- [Learning DSpace](#)
  - [Community and Collection management](#)
  - [Content \(Item\) management](#)
  - [DSpace 7 Demo Quick Start](#)
  - [Management sidebar](#)
  - [Menus](#)
  - [Registry management](#)
  - [Request-a-copy](#)
  - [Search - Advanced](#)
  - [Submitter actions](#)
  - [User management](#)

## DSpace Release Downloads

### DSpace 7.6.2:

- **Frontend (UI):**  
<https://github.com/DSpace/dspace-angular/releases/tag/dspace-7.6.2>
- **Backend (REST API):**  
<https://github.com/DSpace/dspace/releases/tag/dspace-7.6.2>
- **PDF copy of Docs:** [DSpace-Manual.pdf](#)

Past releases (v6.x or below) are available from [DSpace's GitHub](#).

All source code is open source (BSD licensed) and may be found in our [frontend GitHub repository](#) and [backend GitHub repository](#).

## Recent Documentation Updates

### Recently Updated

[Batch Metadata Editing](#)

Jul 19, 2024 • commented by [Francesco Pio Scognamiglio](#)

[SOLR Statistics](#)

Jul 15, 2024 • updated by [Tim Donohue](#) • [view change](#)

[DSpace 7.x Documentation](#)

Jul 09, 2024 • updated by [Tim Donohue](#) • [view change](#)

[Release Notes](#)

Jul 09, 2024 • updated by [Tim Donohue](#) • [view change](#)

[Changes in 7.x](#)

Jul 01, 2024 • updated by [Tim Donohue](#) • [view change](#)

[Configuration Reference](#)

Jun 28, 2024 • commented by [Agustina Martinez-Garcia](#)

[REST API](#)

Jun 26, 2024 • updated by [Kim Shepherd](#) • [view change](#)

[User Interface Configuration](#)

Jun 26, 2024 • updated by [Kim Shepherd](#) • [view change](#)

[Installing DSpace](#)

Jun 26, 2024 • updated by [Kim Shepherd](#) • [view change](#)

[Submission User Interface](#)

Jun 25, 2024 • updated by [Tim Donohue](#) • [view change](#)

[OAI](#)

Jun 25, 2024 • commented by [Tim Donohue](#)

[OAI](#)

Jun 25, 2024 • updated by [Tim Donohue](#) • [view change](#)

[OAI](#)

Jun 25, 2024 • commented by [Igor Baptista da Costa](#)

[DSpace Google Analytics Statistics](#)

Jun 19, 2024 • updated by [Bram Luyten \(Atmire\)](#) • [view change](#)

[DSpace Google Analytics Statistics](#)

Jun 12, 2024 • updated by [Tim Donohue](#) • [view change](#)