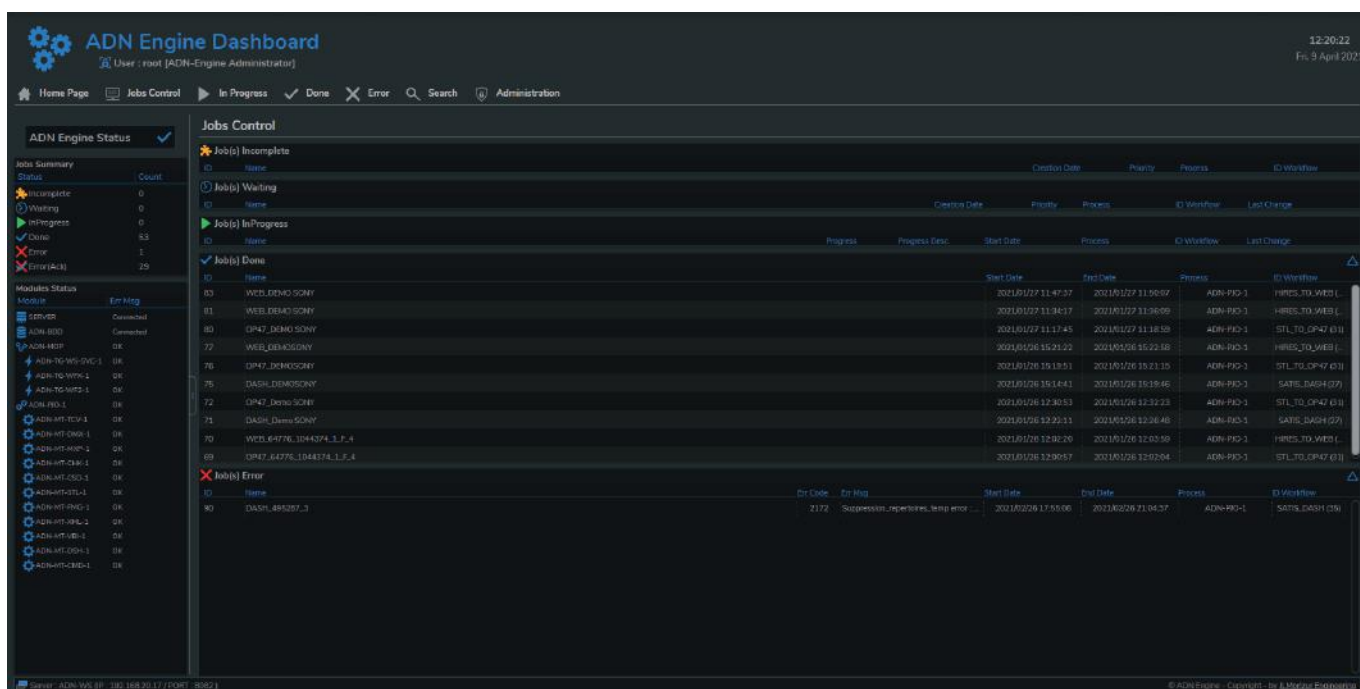


ADN Engine

Plateforme de traitements multi-format

Consacré à la résolution des problèmes d'interopérabilité sur les filières non linéaires, ADN-ENGINE permet d'assurer la fluidité des workflows entre sous-systèmes hétérogènes.



ADN Dashboard - client web

La solution intègre un client web ergonomique et intuitif permettant la supervision des opérations.

Au service de la performance

ADN Engine est conçu pour vous faire gagner du temps en intégrant de la répartition dynamique de charge et du parallélisme au niveau des traitements.

Une gamme modulaire

Les modules de traitement sont sélectionnés et configurés en fonction de vos besoins.

s'adapte à son environnement

Un webservice est disponible pour faciliter l'intégration de la plateforme dans votre environnement.

Transcodage

ADN Engine assure la continuité des échanges sur vos plateformes y compris entre systèmes hétérogènes.

Audio

Gestion Dolby E : remapping audio, upmix ou downmix, correction Loudness via Minnetonka...

Sous-titrage

Insertion d'une piste OP-47, DVB Bitmap, Teletexte, à partir de STL, SRT ou PAC.

Habillage

Insertion logo, texte, timecode, et séquences animées, ...

Vidéo

- XDCAM HD, DNX HD, ProRes, MPEG4, IMX
- MXF, Mov, TS, MP4, DASH
- Extraction d'images

Audio

- WAV, MPEG1 L2, AAC, AC3, DolbyE
- Traitements :
 - Décodage/encodage DolbyE
 - up/down mix,
 - Correction loudness
- Fabrication des formes d'ondes

Sous-titres

- OP-47, PAC, STL, SRT, WebVTT, DVB BitMap, DVB Teletexte

Métadonnées

- Import/export XML ou BXF
- Export EDL

Spécifications techniques

- Windows 10, 7, XP
- CPU 1,6 GHz
- 4 Go RAM
- Résolution minimale 1600x900

Une Gamme complète

ADN ENGINE
ADN PLAY
ADN PLAY ADVANCE

