

ANNEXE n°3

1 Configuration détaillée matérielle et logicielle des stations de travail et des serveurs.

POSTPRODUCTION ACTUALITE : MONTAGE- ETALONNAGE			
Désignation	Caractéristiques	System ID	Applications
Montage 1	HP Z8G4 (2020) -Dual Xeon 4114 (2.2Ghz) – 64Go -Win 11 64 bit Interface vidéo Blackmagic Decklink 4k extrême 12G Carte Atto 10Gb SFP+ -LR	4026670029	Nexis Client V25.5. 1 Media Composer V2025.6 Interplay production Client/ Media Central 2024.10
Montage 2		4026670719	
Montage 3		4026671038	
Montage 4		4026670169	
Montage 5		4026670139	
Montage 6		4026670153	
Montage Actu		776363029	
Num1		4026670848	
Num2		4026670913	
Num3		4026670895	
Num4		4026670159	
Etalonnage Symphony	HP Z8G4 (2021) - Dual Xeon 6242 (2.8Ghz) 192Go – Win 11 64 bit Interface vidéo AVID DNIXIQ Carte Atto 10Gb SFP+ -LR AVID Artist color control surface Blackmagic Resolve mini Panel	10131189669	Nexis Client V25.5. 1 Media Composer V2025.6 Interplay production Client/ Media Central 2024.10 option Symphony Licence software serial 2025 Baselight Avid Edition Davinci Resolve Studio
Montage CD	HP Z8G4 (2021) - Dual Xeon 5218 (2.3Ghz) 64Go – Win 10 Pro 64 bit RTX5000 Interface vidéo Blackmagic Ultra Studio 4k mini (Thunderbolt)	4026693961	Media Composer V2024.10 Adobe 2024.24.4.1 Davinci Resolve 14.4

POSTPRODUCTION NOMADE			
Désignation	Caractéristiques	System ID	Applications
Dupli1	HP Z4G4 (2021) – Single Xeon 2275 (3.3Ghz) 64Go – Win 10 Pro 64 bit Blackmagic SDI 4k	4026673027	Media Composer V24.xx
Dupli2		4026693879	

Num Archive1	HP Z4G4 (2021) – Single Xeon 2275 (3.3Ghz) 64Go – Win 10 Pro 64 bit	776353466	
Licences	Software	4026673000 4026721710 4026724721	

POSTPRODUCTION ACTUALITE : POSTPRODUCTION AUDIO

Désignation	Caractéristiques	System ID	Applications
Studio A	HP Z8 Fury – Xeon W7 3565X – 256Go- Win 11 Pro 64 bit 1 x Carte Pro Tools HDX 1 x Interface Studio MTRX (2021) 1 carte UAD PCIe	PT50477600 MTRX ST 51353349	Nexis Client V25.5.1 Pro Tools v2025.6 Interplay production client/ Media central 2023.7
Studio B	HP Z8 Fury – Xeon W7 3565X – 256Go- Win 11 Pro 64 bit 1 x Carte Pro Tools HDX 1 x Interface MTRX v1 (2017)	PT50477601 MTRX 50477603	Nexis Client V25.5.1 Pro Tools v2025.6 Interplay production client/ Media central 2023.7
Surface de contrôle Studio A	Console AVID S4-16-4 16 Fader (2021)	10473193430	Eucon 2025.6
Surface de contrôle Studio B	Console AVID S4-16-4 16 Fader (2021)	10474651517	

POSTPRODUCTION ACTUALITE : STOCKAGE AVID

Désignation	Caractéristiques	System ID	Applications
Station d'administration	HP Z440 (2017) Xeon 6 cœurs – 64Go – Win 10 Pro		Avid Access 5.05 Assist 4.8 Media Indexer 2023.7
AVID NEXIS E4	Part Number 7020-38868-00 (2017) S/N SHF1023000G00NP 2 médias pack de 60TO 2 contrôleurs RMS1003612G0C75 RMS1003612G10Q4 2 Disk spare 4 alimentations	10386647121	Nexis 25.2.0.416
AVID NEXIS F2	Part Number 7020-71634-00 (2024) S/N BAKSZ2224F55911 1 média pack de 140TO 1 contrôleur RMM1104700G01EH 0 Disk spare 2 alimentations	10629912446	Nexis 25.2.416
AVID NEXIS PRO PLUS	Part Number 7020-71632-00 (2023) S/N SHF1106199G0095 1 média pack de 40TO 1 contrôleur RMM1104700G01JM 0 Disk spare 2 alimentations	10577567491	Nexis 25.2.0.416
Serveur AVID Interplay Lookup	DELL Power Edge R640- (2024) -Intel(R) Xeon(R) Gold 6230 CPU @ 2.10GHz 2.10 GHz (2 processors) – 64Go - Windows Server 2022 Standard (6.2) 64 bits S/N DE600215052069		
Serveur AVID Interplay Engine	DELL Power Edge R640- (2024) -Intel(R) Xeon(R) Gold 6230 CPU @ 2.10GHz 2.10 GHz (2 processors) – 64Go - Windows Server 2022 Standard (6.2) 64 bits S/N 7CGF703	10631025982	
Serveur AID Interplay Media Indexer	DELL Power Edge R640- (2024) -Intel(R) Xeon(R) Gold 6230 CPU @ 2.10GHz 2.10 GHz (2 processors) – 64Go - Windows Server 2022 Standard (6.2) 64 bits S/N DE600215052068		

POSTPRODUCTION ACTUALITE : SERVEUR TELESTREAM VANTAGE			
Désignation	Caractéristiques		Applications
Vantage 2	Lightspeed G8 (2023) Serveur en châssis 19'' Double processeur multi cœurs CPU 2,9GHz – 192Go OS 64 bits Windows serveur 2019		Nexis Client Vantage Transcode Pro Software 8.1 Vantage Array Plug In Comprimato jpeg 2000 Plug In Analysis Pro
Vantage 1	Dell Power Edge R630 (2019) 1U Rack Server– Bi Xeon 2.0 GHz – E5.2660 v4– 128Go – Option Interplay Win 2016 Server		Nexis Client Vantage Transcode Pro Connect Software 8.1 Option AVID Vantage Array (License Includes Vantage Workflow Designer, SD & HD New Media, Edit, H.264 and MPEG-2, Broadcast Server and MXF transcoding format Support, and FTP/Network folder workflow support. Allows creation of AAF files for Media Composer

2 Logiciels et plug-in existants :

- Vantage Base Functionality
- Vantage Decoding Capability
- Vantage Transcode
- Vantage Connect
- Vantage Array
- Utilization Package
- Vantage Transcode Pro
- Avid Interplay Delivery Option
- Avid AMT Interplay Encoding and Delivery
- Avid Interplay web services
- Avid Service Option
- Avid Interplay Checkin Option
- Avid Media Composer Checkin Option
- Avid Metadata Option
- Vantage MVL

3 Configuration détaillée du switch réseau:

Aruba SR5412R V3 ZL2 J9822A				
Type	Repère	Référence	Qté	Total
Module de gestion		Aruba 5400R z12(J9827A)	1	
Module 2 ports 40Gb/s QSFP+	A-B	J9996A	2	4
Module 8 ports 1G/10GbE SFP+	C-D-E	J9993A	3	24
Module 24 ports 10/100/1000Gb BASE-T POE+	G	J9986A	2	48

NEXIS E4	10Gb	2 x 10Gb SFP+	SFP+ LR Optique	C2 D2
NEXIS PRO	10Gb	1 x 10/25Gb SFP28	SFP+ LR Optique	C3
NEXIS F2	10Gb	2 x 10/25Gb SFP28	SFP+ LR Optique	D7 D8
Engine Interplay	10Gb	1 x 1/10Gb SFP+ LR	SFP+ LR Optique	D5
Média Indexer	10Gb	1 x 1/10Gb SFP+ LR	SFP+ LR Optique	D6
Look up	1Gb	1Gb RJ45	RJ45	G
Studio A	1Gb	1Gb RJ45	RJ45	G
Studio B	1Gb	1Gb RJ45	Rj45	G
Etalonnage Symphony	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	D4
Actu	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	E1
Montage 1	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	C4
Montage 2	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	C5
Montage 3	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	C6
Montage 4	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	C7
Montage 5	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	C8
Montage 6	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	D3
Num 1	1Gb	1Gb RJ45	Rj45	G
Num 2	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	E2
Num 3	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	E3
Num 4	10Gb	1GbRJ45>OF10Gb	SFP+ LR Optique	E4
Vantage 1	1Gb	1Gb RJ45	Rj45	G
Vantage 2	10Gb	1 x 1/10Gb SFP+ LR	SFP+ LR Optique	C1

Module A	40Gb	40Gb	Module B	40Gb	40Gb
	ECPAD			ECPAD	
	A1			B1	
	X			X	

Module C	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb
Vantage2	NEXIS E4	NEXIS Pro+	Mont 1	Mont 2	Mont 3	Mont 4	Mont 5
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8
X	X	X	X	X	X	X	X

Module D	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb
Vantage 1	NEXIS E4	Mont 6	Symphony	Engine Interplay	Media indexer	NEXIS F2	NEXIS F2
D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8
Prévision	X	X	X	X	X	X	X

Module E	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb	10Gb
Actu	Num2	Num3	Num4	Vantage 3	Nexis Pro+	Studio A	Studio B
E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8
X	X	X	X	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision

Module G	1Gb	1Gb	1Gb	1Gb	1Gb	1Gb	1Gb
Look up	Studio A	Studio B	Num1	Vantage 1			
X	X	X	X	X			

