

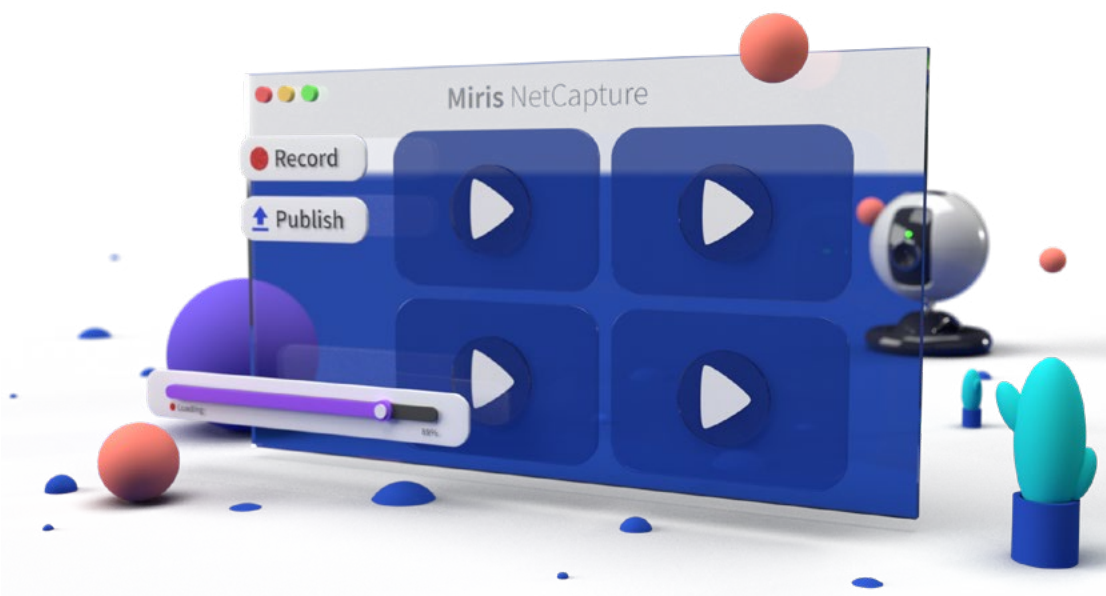
Miris Netcapture



Miris Netcapture est une solution professionnelle d'enregistrement vidéo dématérialisée.

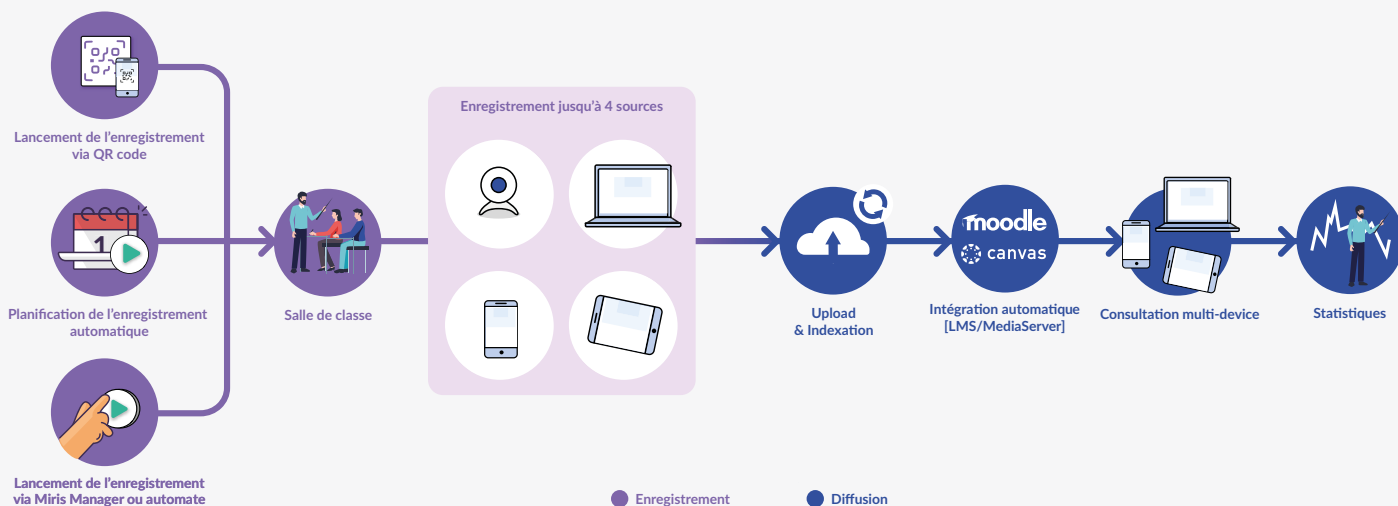
Installez le logiciel Netcapture sur un serveur dédié ou virtuel pour capturer, via le réseau, jusqu'à 6 sources audiovisuelles synchronisées.

Affranchissez-vous de matériels superflus, Miris Netcapture donne des yeux, des oreilles et une mémoire à chaque salle d'un campus équipée de périphériques de captation, sans compromis sur la qualité.

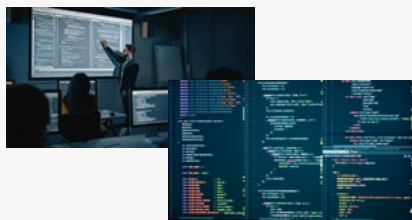


Planifiez ou lancez vos enregistrements à la volée depuis l'interface de contrôle **Miris Manager** ou un automate dans la salle. Supervisez à distance, en temps réel, l'audio et la vidéo.

Automatisez votre workflow pour gagner du temps



La salle de cours



Le contenu, les flux audio et vidéo sont transférés sur le réseau.

➤ Serveur Netcapture



Miris Netcapture rassemble et synchronise toutes les sources en une seule vidéo.

Miris Netcapture est installé sur site, sur des serveurs dédiés ou virtuels.

➤ Nudgis



La vidéo est publiée sur la plateforme vidéo Nudgis d'UbiCast, hébergée sur votre réseau ou dans le Cloud, et intégrée à votre LMS via LTI.

Nudgis offre la meilleure expérience d'apprentissage aux enseignants et aux apprenants avec la vidéo interactive.

Caractéristiques techniques

Entrées	
Codecs supportés	H.264, AAC
Protocoles des sources réseau supportés	RTSP, NDI v5 (y compris NDI HX), SRT (Secure Reliable Transport)
Nombre maximal de sources enregistrées simultanément	6 (vidéo + audio)
Résolution maximale de chaque source	1080p
Sorties	
Protocoles Live supportés	HLS/H.264/AAC débit adaptatif JPEG (instantanés de basse résolution) avec indicateur de niveau audio Flux multiples RTMP/H.264/AAC
Format d'enregistrement	MP4/H.264/AAC
Résolution maximale de capture	3840x2160 (4K) - 30 images par seconde
Débit H264 par défaut	5 Mbits/s
Déploiement	
Emplacement recommandé	Datacenter à demeure

Préconisations techniques par salle

	Résolution de capture	Résolution de source recommandée	Threads / vCPU	RAM (Go)	Stockage par heure enregistrée (Go)	Bande passante descendante (Mbits/s)	Bande passante montante (Mbits/s)
	2160p	1080p	12	2	9	32	20
Recommandé	1440p	720p	6	2	4,5	16	10
	1080p	720p	4	1	3,6	16	8
	720p	720p	1	1	1,8	16	4