



# SOMMAIRE



**C'EST QUI | C'EST QUOI 01**

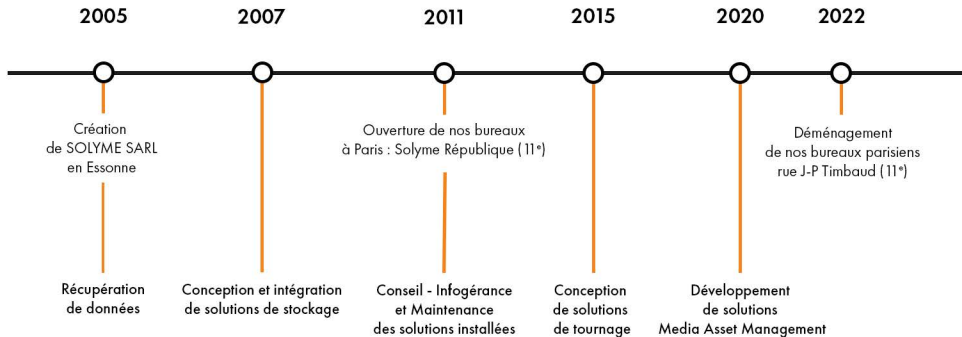
**RÉCUPÉRATION DE DONNÉES 03**

**SOLUTIONS DE STOCKAGE 05**

**NOS RÉFÉRENCES 09**

**SOLYME 2030 10**

SolyME est une société à taille humaine spécialisée dans la gestion de la donnée,  
de la récupération de données jusqu'à la conservation des archives média à long terme.



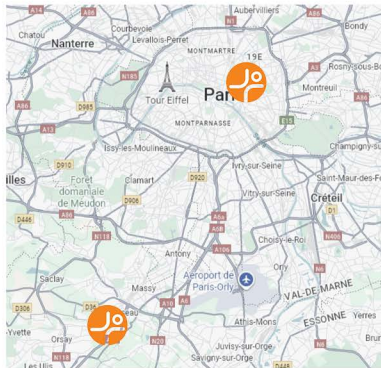
## Infrastructures : 2 sites

- 1 Po de stockage en ligne
- 2 Po de stockage non connectés
- Robot LTO
- Dizaine de stations dédiées à la récupération de données
- Salle blanche
- Équipement soudure / microsoudure
- ...

## Équipe : 6 personnes dont 4 à la technique

## Clients :

- 60% Prods et Post-Prod Photo & Vidéo
- 20% Loueurs
- 10% Centres de recherche
- 10% Autres



En 20 ans, nous avons géré plus de 15 000 dossiers de récupération de données sur tout type de support :

- disques durs
- SSD
- cartes mémoires tous formats
- bandes magnétiques
- téléphones et tablettes
- mémoires flash sur cartes mères
- système RAID
- serveur NAS

**2 niveaux d'expertise :** Standard / Prioritaire (24/7)

**Relation client :** prise en compte du contexte client afin de conseiller judicieusement pendant la panique de la perte de données

Tout dossier de récupération de données est suivi de conseil et de propositions pour limiter les risques futurs

# RÉCUPÉRATION DE DONNÉES



**Chers parents, fiction, 20', 2023, La Fémis, Adèle Shaykhulova**

*Chao Ping, une étudiante chinoise à Paris, a cassé son ordinateur contenant toutes ses données. Alors qu'elle espère pouvoir les récupérer, ses parents attendent son retour en Chine.*

- Perte de données en sortie de caméra d'une carte mémoire CFast sur un tournage de série France TV
- Erreur d'EDF ayant entraîné la perte de tous les systèmes informatiques incluant les serveurs de production d'une société de numérisation d'archives sonores  
Récupération de données sur RAID, 24 HDD en RAID 6 avec 5 HDD HS
- Chute d'une baie ISIS suite à la défaillance de 2 disques durs dans un laboratoire de post-production. Récupération des données sur site.
- Corruption de rushes vidéo sur les 2 copies SSD d'un tournage publicitaire

- 3 types de solutions qui répondent à tous les besoins
  - Navette NVMe
  - Solution RAID mobile
  - Serveur de stockage rackable
- Toute notre gamme de produits répond aux critères suivants :
  - Fiabilité
  - Vitesse écriture et / ou lecture
  - Durabilité et évolutivité
  - Consommation électrique



## Caractéristiques



Nombre d'emplacements	4	6			8	12
Type de disque supportés	HDD SATA/SAS	HDD 3,5"	SSD SATA	SSD Nvme U2	HDD SATA/SAS	HDD SATA/SAS
Capacité	12 – 96 TB	24 – 144 TB	6 – 24 TB	6 – 48 TB	32 – 192 TB	48 – 288 TB
Type de RAID disponible	0, 1, 3, 5, 6, 10, JBOD et disque à disque	0, 1, 3, 5, 6, 10, 30, 50, 60, JBOD et disque à disque				
Possibilité d'une tour d'extension	Non	Oui			Non	Oui
Connectivité	2 prises Thunderbolt 3					
Test en RAID 5						
Débit écriture	790 Mo/s	1190 Mo/s	1700 Mo/s	> 1700 Mo/s	1500 Mo/s	1550 Mo/s
Débit lecture	890 Mo/s	1050 Mo/s	2100 Mo/s	> 2100 Mo/s	1700 Mo/s	2100 Mo/s
Consommation électrique						
Lecture/Ecriture	51 W	73 W	59 W	/	88 W	118 W
Standby	40 W	30 W	28 W	/	32 W	36 W
Type d'alimentation	Alimentation externe	Secteur	Secteur ou sur batterie		Secteur	



## Solution mobile sécurisée



Jusqu'à 32 TB  
extensible



59 W



Lecture > 2100 Mo/s \*  
Écriture > 1700 Mo/s \*



Secteur ou sur batterie



En cabine



3.86 kg

- Poignée en option
- Une large gamme de paramétrage RAID : 0, 1, 3, 5, 6, 10, 30, 50, 60, JBOD et disque à disque
- Une connectivité très complète avec :
  - 2 ports Thunderbolt 3 compatible USB-C / USB 3.2 gen2
  - 1 port Display-Port (compatible moniteur 4K)
  - 1 port XLR4 (pour une alimentation par batterie)

\* Test effectué en RAID 5



## SSD NVMe et Thunderbolt 5



Jusqu'à 8 TB



10 W



Taux de transfert > 4080  
Mo/s\*



Auto-alimenté



Ventilateur intégré pour  
refroidissement optimal



152 g (SSD comprise)



117 x 56 x 20 mm

- Un boîtier métallique résistant
- Une connectivité en Thunderbolt 5 et USB4

\* Test effectué avec des fichiers vidéo de 1 To

**Réalisateurs** : Luc Jacquet, Claude Lelouch, Vincent Munier, Robin Campillo, Gaspard Noé, Laurent Cantet, Laurent Herbiet

- **La longue marche** de Pierre Stine - 1200km à pied en Namibie  
- Solution de data management autonomie d'énergie
- **Rendez-vous en Terre inconnue**, depuis 2010 - Solution de data management autonomie d'énergie
- **Lagos Tanger, aller simple** d'Ike Nnaebue - Le périple d'un migrant  
- Solution légère de data management en autonomie
- **Antartica** de Luc Jacquet & Jérôme Bouvier - Tournage sans filet non desservi par Amazon

- Intégration à nos solutions de Media Asset Management d'une solution IA descriptive interne
- Développement de notre activité Conservation d'archive média
- Relance de notre activité Solution produits reconditionnés
- Continuer à soutenir et participer aux projets qui oeuvrent pour l'écologie

## CONTACT



**Vos données ont  
une valeur inestimable  
à nos yeux**

**ET ÇA FAIT 20 ANS QUE CELA DURE !**



SOLVME

**Samuel PICHON**

samuel@soly.me - 06.61.92.99.04

**Fabrice FRANQUEZA**

fabrice@soly.me - 01.60.10.96.50