

Comment Dell accompagne la souveraineté numérique dans l'ESR ?

AuDACES | Clermont-Ferrand | France

Dell Technologies

18 Juin 2026 – Université Clermont-Auvergne



Jérôme BELOT

Dell Technologies
DataCenter Sales Specialist
Secteur PUBLIC Auvergne-Rhône-Alpes

Gérald CRESPIY

Dell Technologies
Advisory System Engineer
Secteur PUBLIC Auvergne-Rhône-Alpes

Florian PAQUIRY

Dell Technologies
Account Executive
Secteur PUBLIC Auvergne-Rhône-Alpes

Equipe de coordination régionale AURA

Une équipe expérimentée, locale connaissant le marché et la communauté ESR.



Florian PAQUIRY
Commercial Terrain

- Votre interlocuteur privilégié, son rôle est d'assurer le pilotage, l'animation, le suivi et la bonne exécution de vos projets.



Mathilde MERCIER
Commerciale Sédentaire

- Elle est le point de contact unique pour tous les besoins courants. Elle coordonne et engage les experts dédiés à l'environnement infrastructure.



Jerome BELOT
Commercial DataCenter

- Commercial DataCenter qui m'accompagne pour comprendre en détail votre environnement et traduire vos besoins métiers en solution d'infrastructure Dell cohérente.



Alisson BLAIN
Technique Sédentaire

- Elle vous accompagne dans le sizing et la vérification de vos configurations. Elle répond également relatives aux produits.



Gérald CRESPI
Spécialiste DataCenter

- Le spécialiste en charge des projets DataCenter complexes. Il conçoit et valide l'architecture cible, participe aux ateliers, démos et PoC afin de sécuriser le résultat attendu.

SPECIALISTES
Selon le sujet

- Data Protection, Réseau, Ia, HPC...

DELL Technologies

By the numbers



170

Approximate number of countries Dell operates in globally



\$114B

FY26 revenue



99%

% of Fortune 500 companies served as of FY24



\$8.2B

Invested in Research and Development (R&D) from FY22 through FY24



Awards & achievements

World Changing Company of the Year

FAST COMPANY

World's Most Ethical Companies

ETHISPHERE
GOOD. SMART. BUSINESS. PROFIT.

Platinum Rating for Sustainability

ecovadis

Top Score of 100: Corporate Equality Index



30,908

Total patents & patent applications as of Feb. 2, 2024

13th

largest patent generator in 2023

87%

of engineers are software engineers

\$1.6B +

Invested by Dell Technologies Capital since 2012

The Dell Technologies Advantage

Modern Workplace



Modern Data Center



Artificial Intelligence



Cyber-Sécurité & Résilience

Sustainability



#1 Leading end-to-end solutions

Industry's largest GTM engine

Leading supply chain

Unmatched global services

Qu'est ce que la souveraineté ?

- ❖ **Maitrise des données**
- ❖ **Maitrise des infrastructures**
- ❖ **Conformité aux cadres français et européen**
- ❖ **Quid de la souveraineté en matière d'IA**

ESR: données sensibles de recherche, HPC, IA générative
Localisation ?

Agenda

1. Socle de souveraineté

Infrastructure OnPrem / Mutualisée

2. La souveraineté de la donnée : Dell IA Factory

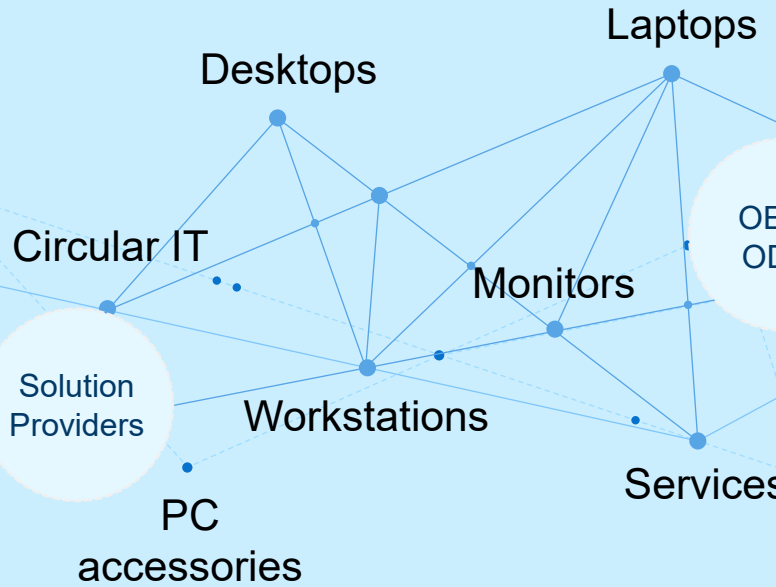
3. Résilience, Sécurité et modèle de consommation

4. Q&A

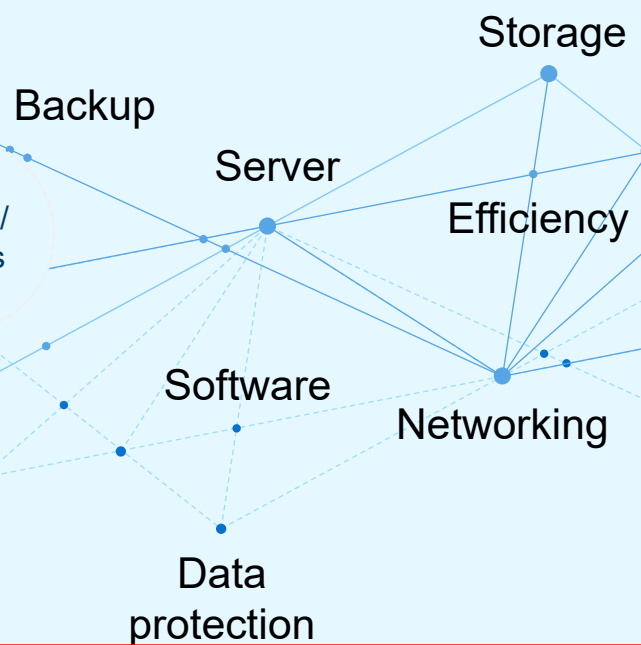
One-stop-shop OR best-of-breed



Modern Workplace



Modern Data Center & Multicloud



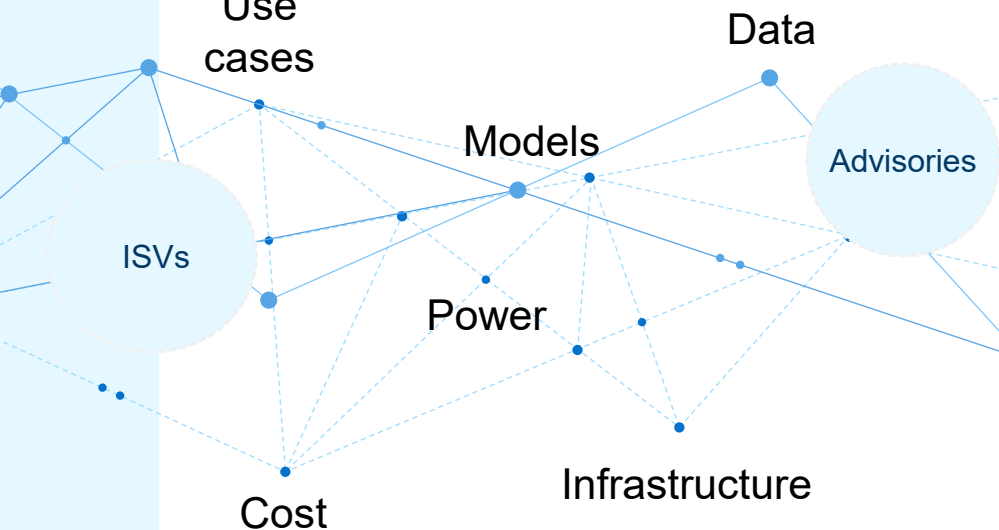
Lot 4:

MATINFO

Groupement d'achat de matériel informatique pour l'enseignement supérieur et la recherche

Artificial Intelligence

Use cases

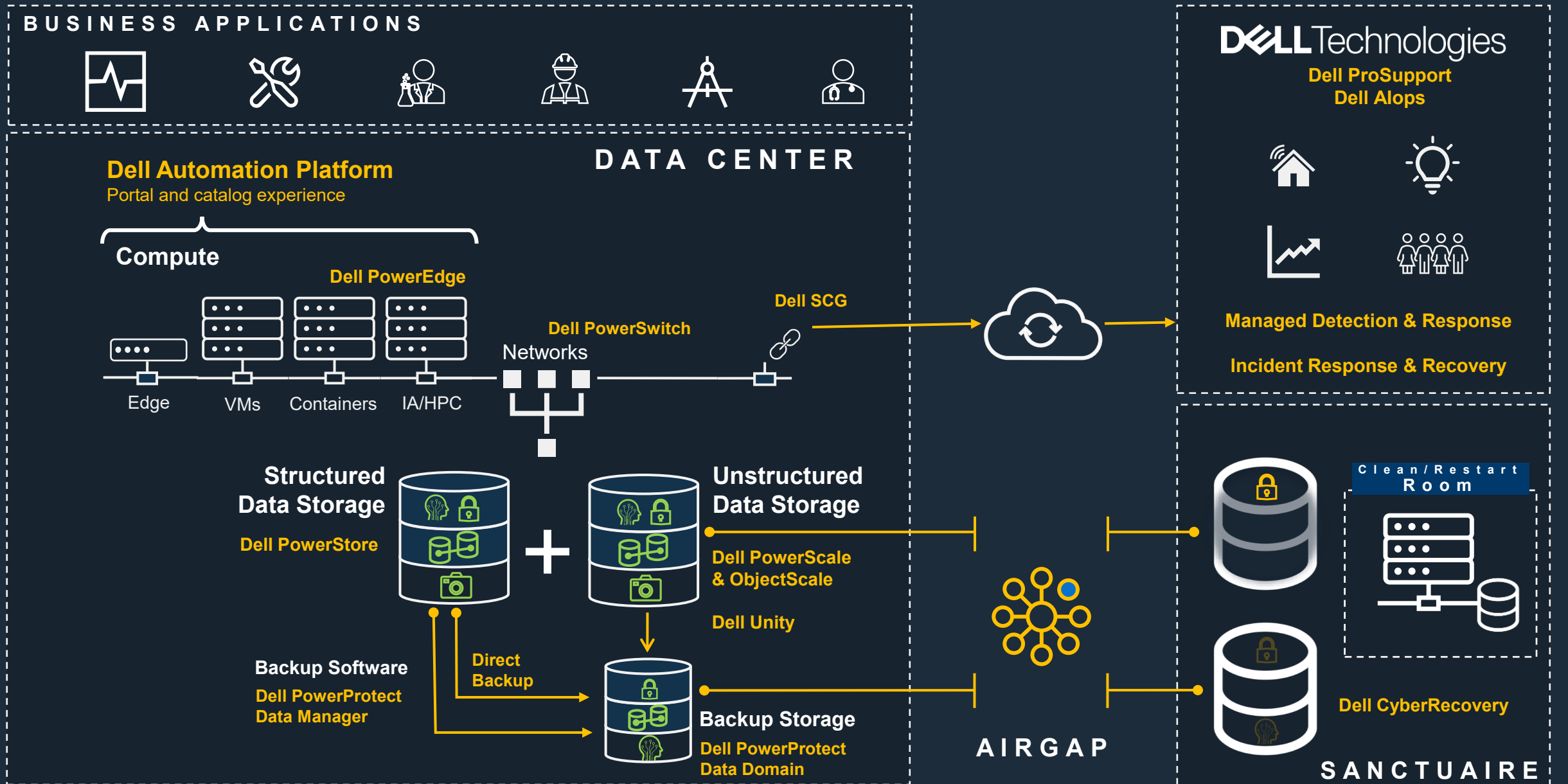


SOCLE UNIQUE

Security / Resilience

Sustainability

Dell Technologies Modern Infrastructure



Contrôlez vos données. Gouvernez votre IA. Stimuler l'innovation stratégique.

Souveraineté et IA : l'approche de DELL

Gardez le contrôle de votre IA — protégez vos données, intégrez la gouvernance et la conformité, et transformant l'innovation en avantage stratégique grâce à des architectures ouvertes et performantes, conçues pour les priorités locales.

 DELL Technologies



Qu'est que la souveraineté pour l'IA?

La souveraineté de l'IA désigne la capacité d'une organisation, d'un État ou d'une entreprise à **garder le contrôle de ses données, de ses modèles d'IA et de son infrastructure**, sans dépendre excessivement d'acteurs étrangers.

Les organisations veulent contrôler :

- Infrastructure** (où se trouve physiquement le calcul)
- Données** (résidence, accès, confidentialité)
- Modèles** (y compris les LLM locaux)
- Gouvernance et politique** (comment l'IA est utilisée, auditée et réglementée)



Pour les gouvernements :
ils veulent la sécurité, le contrôle réglementaire et l'autonomie économique.



Pour les entreprises :
elles veulent la souveraineté, la conformité, la sécurité, les coûts et le contrôle des données.



Pourquoi est-ce important ? Pourquoi maintenant ?

Le contrôle des opérations d'IA détermine désormais la résilience, la confiance et la continuité.



Airbus s'allie à Mistral AI

🇫🇷 Airbus s'allie à Mistral AI pour déployer une IA souveraine.

Airbus a annoncé le 28 mai 2026 la signature d'un partenariat avec Mistral AI pour intégrer plus largement l'intelligence artificielle dans ses activités d'aviation commerciale, d'hélicoptères, de défense et d'espace.

L'accord prévoit l'acquisition par Airbus de licences couvrant l'ensemble des solutions de Mistral AI, avec des déploiements possibles sur site ou dans des environnements cloud.

🔍 Les premiers cas d'usage portent sur :

- l'automatisation des documents techniques
- l'optimisation de pièces aéronautiques par simulations assistées par IA
- le développement de capacités embarquées dans les avions et satellites, notamment pour la reconnaissance automatique d'objets.

Airbus prévoit également de mobiliser ces technologies pour la cybersécurité et l'assistance au codage dans le domaine de la défense, et bénéficiera d'un accès direct aux chercheurs de Mistral AI pour développer des solutions adaptées aux besoins du secteur. À l'annonce, le titre Airbus progressait d'environ 1,3% à Paris.

▶ Pour Mistral AI, ce contrat est une référence industrielle de premier plan sur des cas d'usage à haute exigence de souveraineté, qui valide son positionnement face aux grands modèles américains.

Pour Airbus, c'est l'opportunité de bâtir, en partenariat avec un champion français, une couche d'intelligence artificielle maîtrisée bout en bout, des données d'entraînement à l'infrastructure d'inférence, sur des activités où la confidentialité industrielle et la dépendance aux fournisseurs deviennent un enjeu stratégique.

Le CHU de Poitiers déploie MedGPT

DSIH 

Accéder au site web

8 h · 🌐

+ Suivre

🏥 Le CHU de Poitiers déploie MedGPT pour encadrer l'usage de l'IA par ses soignants

Faut-il interdire les IA génératives à l'hôpital... ou proposer une alternative encadrée ?

C'est le choix qu'a fait le **CHU de Poitiers** avec le déploiement de **MedGPT**, un assistant conversationnel médical développé par la société **Synapse**.

🔍 **L'objectif est double** : fournir aux soignants des réponses adossées à des sources de référence et reprendre la main sur des usages de l'IA déjà bien présents dans les établissements.

🗣️ « Au CHU, l'accès aux IA est bloqué sur les ordinateurs professionnels, mais nous savions que les équipes utilisaient leurs téléphones », explique le Dr **Guillaume Herpe**, radiologue et référent médical IA du **CHU de Poitiers**.

Plutôt que de lutter contre le phénomène du « shadow AI », l'établissement fait le pari d'une solution dédiée au domaine médical, sécurisée et intégrée dans une démarche de gouvernance.

📌 Une expérimentation qui soulève aussi plusieurs questions : comment mesurer l'impact réel sur les pratiques ? Comment accompagner les professionnels ? Et comment garantir la pérennité du modèle lorsque l'outil est aujourd'hui proposé gratuitement ?

LIA selon vos conditions : l'approche de DELL Technologies



Maintenir le contrôle des données

- Contrôlez où les données et les modèles s'exécutent sur site, cloud souverain, edge et hybride.
- Protégez les informations sensibles et réduisez les risques liés à la juridiction et à la localisation.



Intégrer la gouvernance et la conformité

- Intégrer la gouvernance, la sécurité et l'auditabilité dès le premier jour.
- Suivez l'évolution des réglementations sans bloquer les projets.

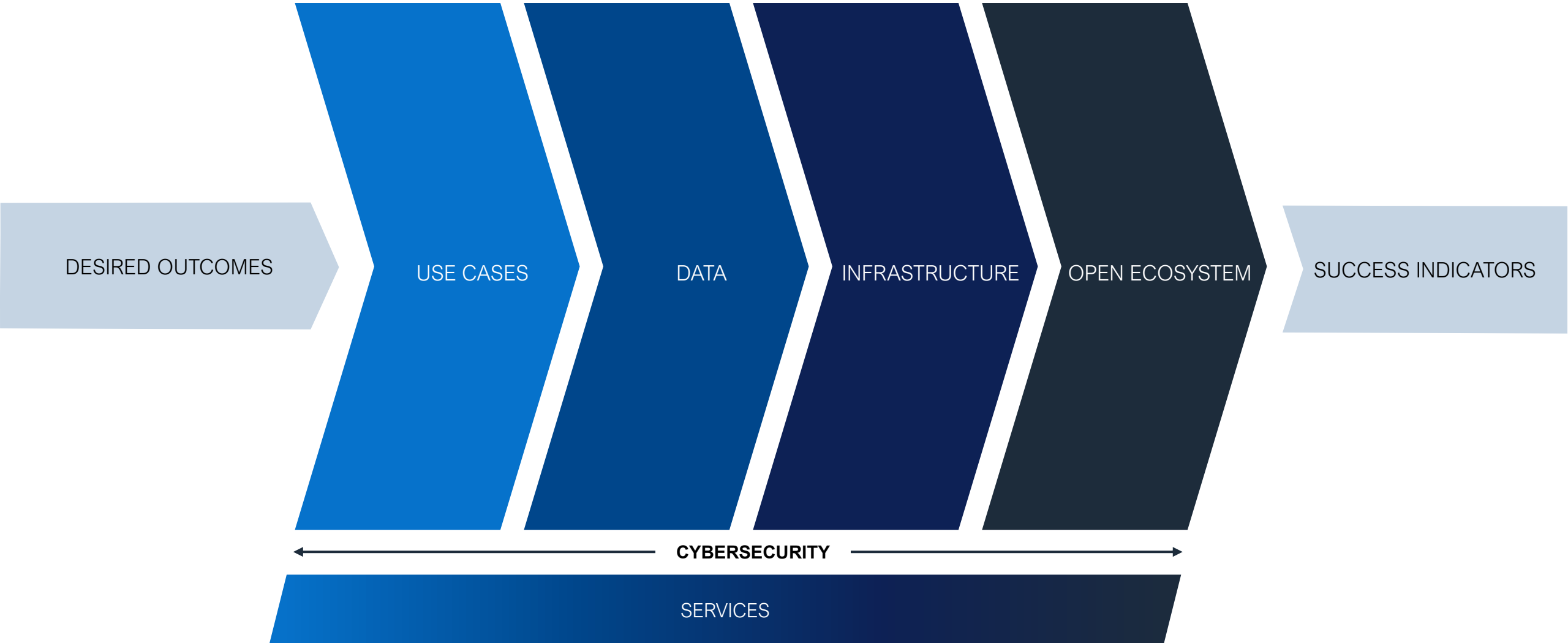


Stimuler l'innovation stratégique

- Modernisez les services et les décisions grâce à une IA évolutive et performante.
- Innovez avec confiance avec un écosystème ouvert qui évite l'enfermé.

Dell AI Factory : La base de l'IA souveraine

Comment les organisations gèrent l'IA avec le contrôle, la gouvernance et le choix — sous leur juridiction.



Trois domaines clés pour la cybersécurité et la résilience



Proactif



Réduire la surface d'attaque

Minimisez les vulnérabilités et les points d'entrée qui peuvent être exploités pour compromettre le SI.

Identifier et traiter les incidents de sécurité potentiels et les activités malveillantes.



Détecter et répondre aux menaces

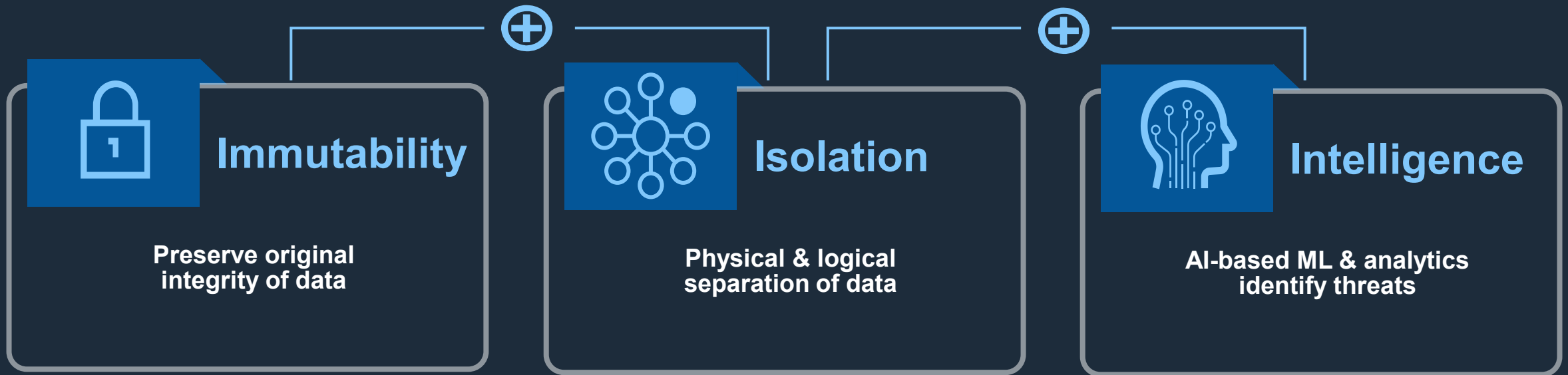
Réactif



Reconstruire après une cyberattaque

Restaurez l'organisation aussi rapidement que possible tout en minimisant les perturbations.

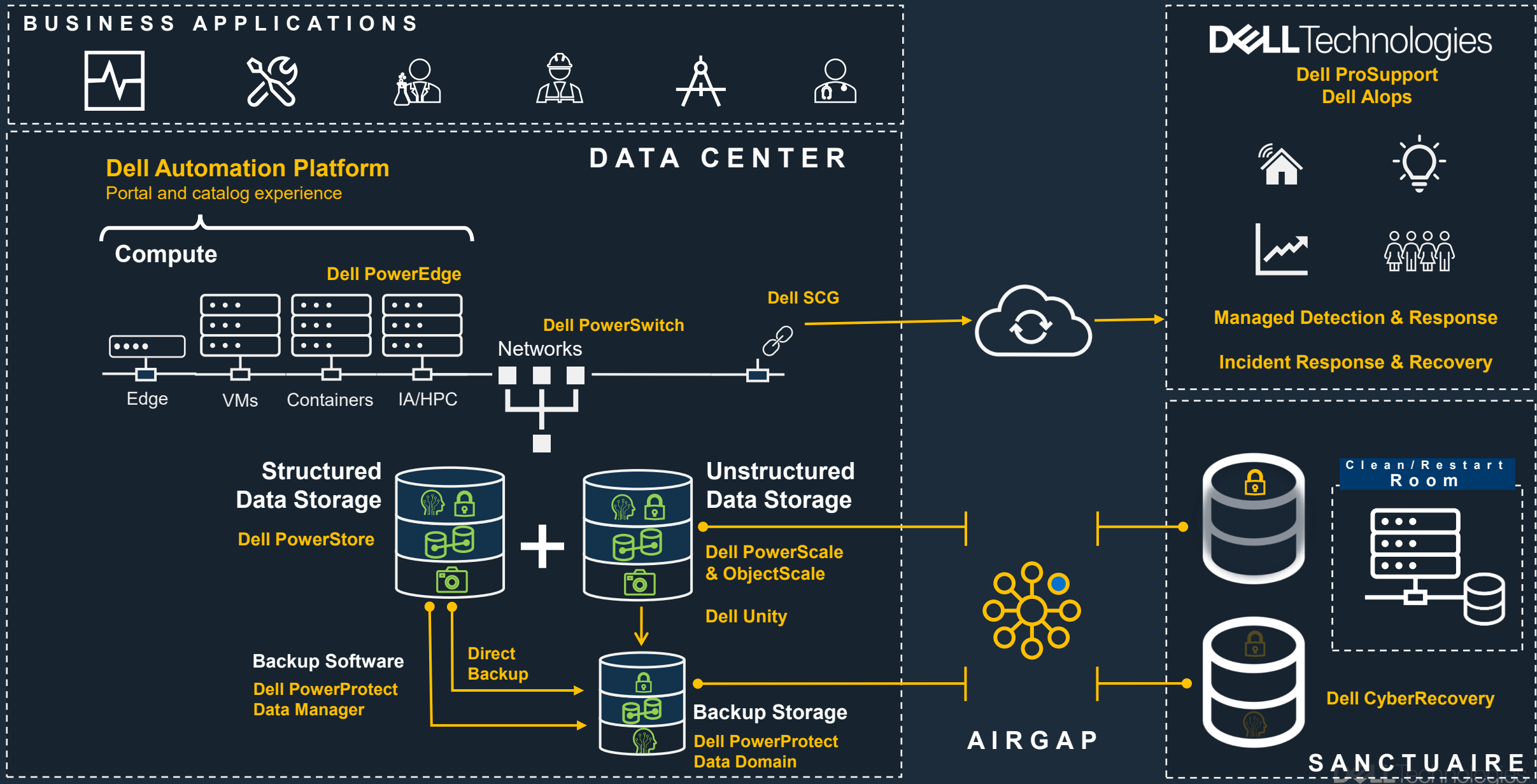
Comprehensive cyber resilience



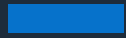
- 2015 – First “Isolated” recovery solution with custom deployment
- 2018 – Introduced PowerProtect Cyber Recovery solution
- 2019 – First technology vendor in Sheltered Harbor Alliance Partner Program
- 2020 – First Endorsed Sheltered Harbor Solution – PowerProtect Cyber Recovery**
- 2021 – introduced Powerprotect Cyber Recovery for AWS
- 2022 – introduced Powerprotect Cyber Recovery for Azure and Google Cloud



Dell Technologies Modern Infrastructure



Merci pour votre attention



Questions / Réponses ? Commentaires ?