



# Presentazione aziendale

Aprile 2023

# L'azienda



- Dauvea viene fondata a Marzo 2017 da manager dall'importante background tecnico impegnati nelle più significative iniziative high tech degli ultimi 25 anni ed in complessi progetti di integrazione internazionale in cui l'esecuzione ed il conseguimento degli obiettivi finali rappresenta sempre un fattore chiave.
- “**Dauvea**” significa “**Succede Davvero**” a sottolineare l'importanza dell'esecuzione e la promessa del raggiungimento del risultato.

Dauvea ha completato il processo di certificazione **ISO 9001** (Gestione della Qualità) e **ISO 27001** (Gestione della Sicurezza dell'informazione) estesa ai controlli **ISO 27017** (Cloud) e **ISO 27018** (Privacy).



FS 683960



IS 684003



CLOUD 734270



PII 734271



# Vision

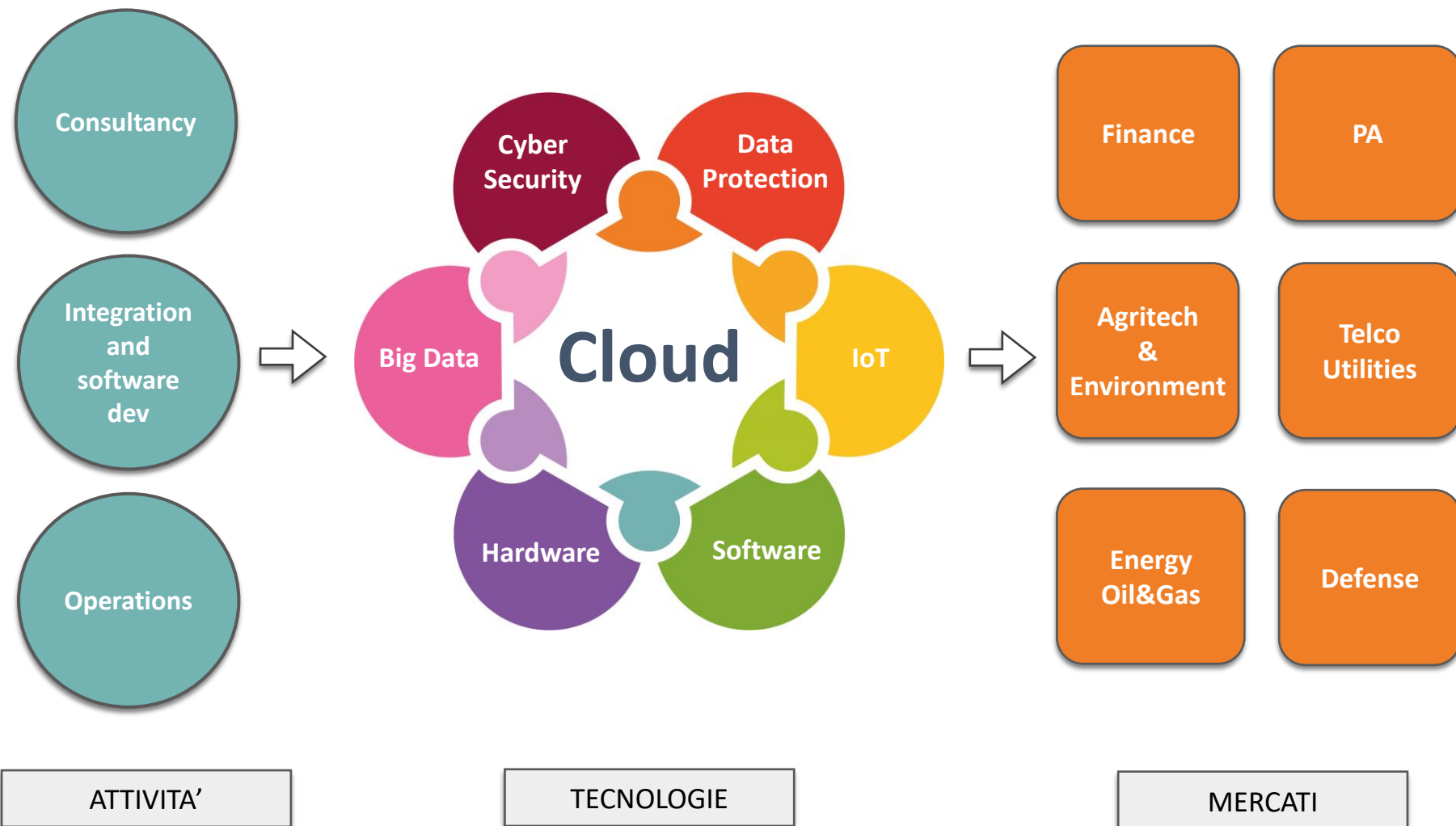
Tutto nel **Cloud**:  
rendere la complessità ICT  
invisibile al business.



- ✓ Trarre vantaggio dal Cloud per aiutare le aziende a trasformare le sfide IT in opportunità di business.
- ✓ Implementare la strategia facendo leva sulle tecnologie emergenti attraverso tre linee di business:
  - Dauvea ICT and Security Consultancy.
  - Dauvea Cloud Development Center.
  - Dauvea Managed Service Provider.

# Mission

2 di 2



# I nostri Servizi



1. ICT Consultancy
2. Cyber Security e Security Operation Center (SOC)
3. Cloud Development Center (CDC)
4. Managed Service Provider (MSP)

# 1. ICT Consultancy

1 di 2



- Ottimizzazione dei costi ICT.
- Gestione delle licenze e degli asset.
- Assessment, architetture e dimensionamento Infrastrutture ICT, Datacenter.
- Design di infrastrutture ICT *On premise* e su Cloud pubblici e privati.
- Strategie ICT.
- Migrazione dati e consolidamento.
- Digital transformation.
- Assessment e sviluppo di Sistemi Informativi.
- Fornitura e sviluppo di soluzioni hardware e software.
- Gestione della *staff augmentation* in processi di *rump up* aziendale, *set up* per nuovi progetti, coordinamento dei fornitori, project management.



# 1. ICT Consultancy

2 di 2



- Sviluppo in outsourcing per una azienda fornitrice di soluzioni in cloud per il workflow aziendale;
- Metodologia di sviluppo:
  - Analisi di Requisiti;
  - Prototipazione;
  - Interaction Design;
  - Approccio Agile;
- Opzioni organizzative:
  - Recruiting e cessione del team;
  - Outsourcing;
  - Co-development.





## 2. Cyber Security

1 di 2



- Security Operation Center (SOC).
- Assessment infrastrutture di sicurezza ICT e OT/ICS.
- Vulnerability assessment.
- Penetration testing.
- Security awareness campaign.
- Protezione del dato.
- Gestione della privacy (GDPR).



## 2. Cyber Security

2 di 2



### Il Security Operation Center





### 3. Cloud Development Center (CDC)

- Progettazione, design e sviluppo di soluzioni integrate per la realizzazione di **Portali** e **App**.
- Business transition verso il Cloud.
- Progettazione e sviluppo di applicazioni *cloud native*.
- Progettazione e sviluppo di soluzioni business su Salesforce, Creatio e altre soluzioni CRM.
- Co-development.

Implementiamo sempre le migliori *best practices*  
seguendo l'evoluzione del Cloud.



## 4. Managed Service Provider (MSP)

- Gestione di infrastrutture cloud Pubbliche, Private, Ibride e infrastrutture tradizionali.
- Progettazione di architetture Cloud native.
- Project Management.
- Supporto presso il cliente.
- Gestione e monitoraggio remoto.
- Migrazione verso il Cloud: progettazione ed esecuzione.
- Servizi proattivi e gestione delle performance.
- Raccolta dati/monitoraggio in tempo reale ed archiviazione storica.
- Gestione delle soglie e dei livelli di servizio.
- Raccolta eventi e log.
- Reporting.
- Modello *pay per use*.
- Gestione della sicurezza ICT.
- **Security & Network Operation Center (NOC).**



# Partnership




# Know how e Certificazioni



## ORACLE

- Oracle Database 10g Administrator Certified Associate & Professional
- Oracle Database 10g Managing Oracle on Linux Certified Expert
- Oracle Database 10g Real Application Clusters Administrator Certified Expert
- Oracle Database 11g Administrator Certified Professional
- Oracle Database 12c Administrator Certified Professional
- ORACLE DATABASE 12c Administrator Certified Professional
- Oracle Database SQL Certified Expert

## Linguaggi di sviluppo software

- C; C++
- Java, Javascripts
- Perl; Php, Python
- PL-SQL and SQL standard

## Personalizzazione e sviluppo di piattaforme di business

- Sigma Systems
- Convergys Billing
- Siebel CRM

## NETAPP

- NetApp Certified Data Administrator, Data ONTAP 7-Mode
- NetApp Certified Data Administrator, ONTAP
- NetApp Certified Implementation Engineer - Data Protection Specialist
- NetApp Certified Implementation Engineer - SAN Specialist, DataONTAP 7-Mode
- NetApp Certified Sales Professional
- NetApp Certified ONTAP Sales Professional

## Modellazione dati e processi di business

- Telco fixed wireline and wireless
- Telco mobile
- Fixed and mobile Broadband and Ultra-broadband

## Gestione e System Integration

- Oracle, Mysql, PostgreSQL, MS SQLServer
- Linux, Solaris, Windows
- Apache, Tomcat, Jetty, Jboss, WebLogic, TIBCO
- AAA (radius, Diameter), CTI, IVR, VoIP (asterisk)

## AMAZON

- Amazon AWS Certified Solution Architect – Associate
- AWS AMAZON WEB SERVICES Certified Big Data - Specialty
- AWS AMAZON WEB SERVICES Certified Solutions Architect – Associate

## CISCO

- Cisco Certified Network Associate Datacenter
- Cisco Certified Network Professional Datacenter

## VEEAM

- Veeam Backup Academy Certified Professional

## ITIL

- ITIL v3 Foundation Certification
- ITIL® FOUNDATION Certificate in IT Service Management

## FORTINET

- Fortinet NSE 3 Network Security Associate
- Fortinet NSE 4 Network Security Professional

## VMWARE

- VMware Certified Professional 5 - Data Center Virtualization

## OTHERS

- BIG DATA SPECIALIZATION by University of California, San Diego
- BSI Advanced Cloud Security Auditing for CSA STAR
- CLLOUDERA CDH5 Certified Administrator for Apache Hadoop (CCAH)
- Comptia Cloud+ Certified Expert
- Comptia Storage+ Powered by SNIA
- CloudU Certificate Rackspace



- ❑ **Assessment infrastruttura ICT, sistema informativo aziendale e piano di digital transformation verso il cloud:**
  - Abbanoa SpA;
  - Azienda Fintech Italiana operante nel mercato della moneta virtuale (NDA);
  - Azienda Inglese operante nel mercato della costruzioni di infrastrutture (NDA);
  - Banca Dexia Crediop SpA ([www.dexia-crediop.it](http://www.dexia-crediop.it));
  - Unione Sarda SpA ([www.unionesarda.it](http://www.unionesarda.it));
  - Sardex S.p.A.. ([www.sardex.net](http://www.sardex.net));
  
- ❑ **Aggiornamento architetturale ICT e security, gestione operativa e sviluppo portali:**
  - Aziende «Domus de Luna»;
  
- ❑ **Sviluppo e gestione portale e back-office**
  - Business Club House Porto Cagliari ([www.clubhouseporto.com](http://www.clubhouseporto.com))
  
- ❑ **Gestione infrastruttura ICT in cloud con presidio H24**
  - Soldo Ltd. ([www.soldo.com](http://www.soldo.com));
  - Sardex Spa ([www.sardex.net](http://www.sardex.net));





- ❑ **Security e Network Operation Center con presidio H24**
  - Abbanoa SpA;
- ❑ **Gestione operativa ICT security e ICT management**
  - Saras SpA;
- ❑ **Assessment Security Information systems e Privacy**
  - Soldo Ltd, azienda italo inglese operante nel mercato fintech ([www.soldo.com](http://www.soldo.com));
  - Prezzogiusto Srl ([www.prezzogiusto.com](http://www.prezzogiusto.com));
  - Quentral Srl ([www.quag.com](http://www.quag.com));
  - AICOF Srl ([www.aicof.it](http://www.aicof.it));
  - BIC Sardegna SpA ([www.bicsardegna.it](http://www.bicsardegna.it));
- ❑ **Progettazione e fornitura rete Wifi, pianificazione e supporto al moving del datacenter**
  - Banca Dexia Crediop SpA ([www.dexia-crediop.it](http://www.dexia-crediop.it));



# I nostri Clienti



*Università degli Studi di Sassari*



Fondazione  
di Sardegna





## ❑ **AgrIoT**

Un progetto per trarre vantaggio dalle tecnologie Internet Of Things per l'agricoltura e l'ambiente. Presentato al bando di Sardegna Ricerche "Aiuti per progetti di ricerca e sviluppo (Ricerca\_1C)(D.G.R. n 40/09 del 06 luglio 2016) e ammesso al finanziamento a Febbraio 2018.

## ❑ **MSP XL**

accelerare lo sviluppo della linea di business MSP attraverso un progetto presentato per un finanziamento attraverso i programmi POR-FESR 2014-2020 della Regione Sardegna, progetto ammesso al finanziamento a Febbraio 2019.

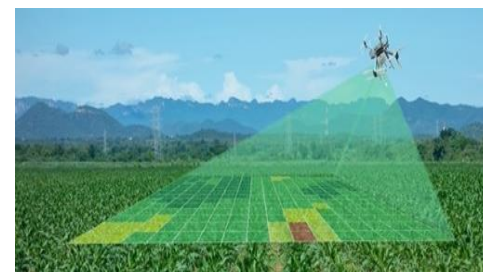
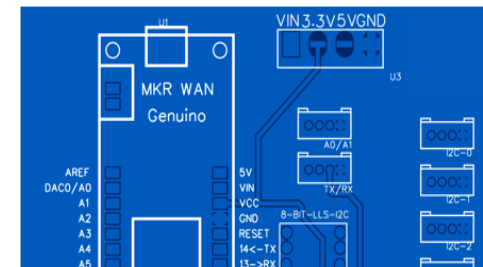
## ❑ **Digital Metalla**

L'idea è incentrata sulla costruzione di un datacenter ad alta efficienza energetica che sfrutti nel miglior modo possibile le risorse naturali disponibili con il massimo rispetto dell'ambiente circostante.



## ❑ Obiettivi tecnico-economici

- Rafforzare l'industria dello Smart Farming e dell'AgriTech attraverso le tecnologie IoT.
- Predisporre una rete radio LoRaWAN, a basso costo ed alta efficienza, interconnessa alla rete pubblica e/o privata, che raccolga i dati da sensori LoRa, anche mobili, distribuiti sul territorio.
- Raccolta, analisi e integrazione dati da rilevamenti aerei tramite droni e camere multispettrali.
- Raccolta delle informazioni e creazione di una piattaforma BigData che correli e successivamente presenti i risultati all'utente.
- Trarre vantaggio dai risultati attraverso processi di automazione.



## ❑ Casi d'uso e possibili estensioni

- Integrazione dati raccolti con droni e con tecnologie satellitari o georadar.
- Monitoraggio in tempo reale del consumo dell'acqua (abusi, perdita tubazioni, stato rete).
- Agricoltura di precisione.
- Monitoraggio animale e produzioni alimentari con aderenza a disciplinari specifici.
- Determinazione dell'instabilità e del rischio idrogeologico.
- Monitoraggio costiero e degli incendi boschivi.
- Monitoraggio asset fissi e mobili sul territorio, outdoor e indoor.
- Certificazione dati tramite integrazione con Blockchain e SmartContract.



- ❑ Predisporre un **Service Operation Center** e un **Service Desk** per il monitoraggio e il controllo dei sistemi, della rete e dei servizi.
- ❑ Predisporre un centro di competenza per lo sviluppo di piattaforme in Cloud attraverso programmi di training e percorsi di certificazione tecnologica.

# DIGITAL METALLA

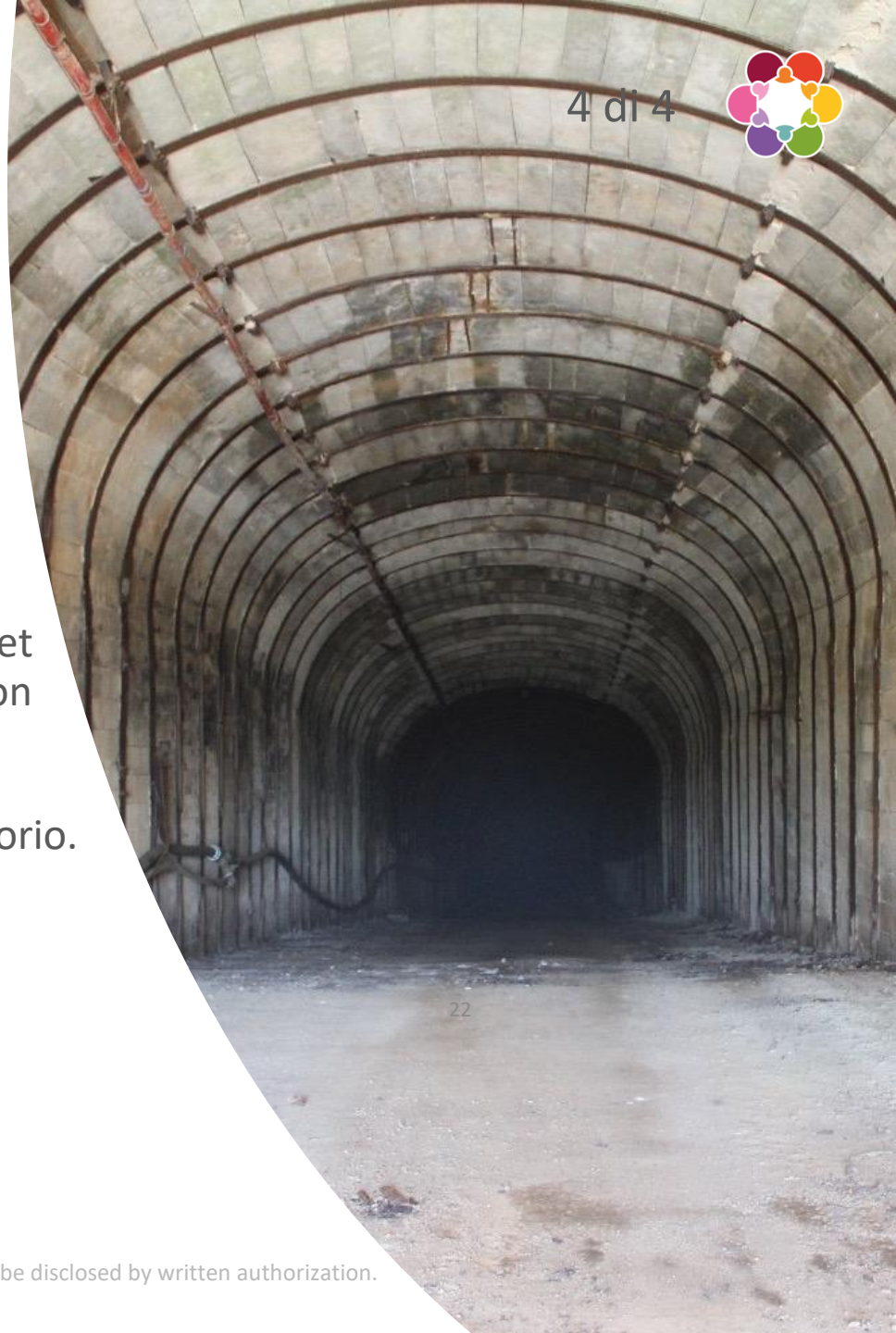
4 di 4



- Riconversione tecnologica di un **sito minerario** dismesso.
- Green **datacenter**.
- **Efficienza** energetica ai massimi livelli mondiali.
- «**Digital caveau**» per la gestione di asset digitali ed erogazioni di servizi cloud con **elevato livello di sicurezza**.
- Nuove **opportunità di lavoro** nel territorio.



## DIGITAL METALLA



22

# Il nostro background



1992 - Center for Advanced Studies, Research and Development in Sardinia.



1995 - First Internet Service Provider.



1996 - Integration with Telecom Italia ISP.



2000 - Largest Pan European ISP.

# La nostra storia



- ✓ Professionisti e manager dell'Information e Communication Technology con più di 25 anni di esperienza nel settore.
- ✓ Settori di business: Telco, Finanza, Sanità, Micro-elettronica, Ricerca scientifica, Linee aeree.
- ✓ 17 anni trascorsi nella gestione dell'Information Technology di un Internet Service Provider e dei suoi clienti in Europa.
- ✓ Coinvolgimento attivo in diversi progetti di ricerca finanziati dalla Comunità Europea, dal MIUR ed enti governativi regionali e nazionali.
- ✓ Eccellente performance nell'esecuzione di progetti complessi, anche in ambito internazionale.



Salvatore Pulvirenti



Antonio Pittalis



Marcello Farigu

# Grazie per l'attenzione



Salvatore Pulvirenti

+39 348 2563650

Antonio Pittalis

+39 348 2563664

Marcello Farigu

+39 370 1050499

[www.dauvea.it](http://www.dauvea.it) | [info@dauvea.it](mailto:info@dauvea.it)