



CONNESSI AL FUTURO

*Soluzioni intelligenti
per un futuro sostenibile*

ZUCCHETTI CENTRO SISTEMI SPA

INDIRIZZO

Via Lungarno 305
Terranuova Bracciolini (AR)
ITALY

CONTATTI

(+39) 055 91971
marketing@zcscompany.com
zcscompany.com



Nasce nel 1985 nel cuore della Toscana come Software House. Grazie all'imprinting innovativo del suo fondatore Fabrizio Bernini oggi Presidente dell'azienda, ben presto **si afferma anche nei mercati internazionali della robotica, dell'automazione e delle energie rinnovabili.**

Dal 2000 ZCS fa parte di Zucchetti SpA, leader dell'ICT in Italia ed in Europa.

Oggi l'azienda si contraddistingue sui mercati in cui opera per le soluzioni innovative, SMART & GREEN che integrano le più avanzate tecnologie.



Il **Gruppo Zucchetti** è l'azienda leader nel settore IT in Italia da molti anni.

> 1,3
Miliardi

Fatturato 2021*

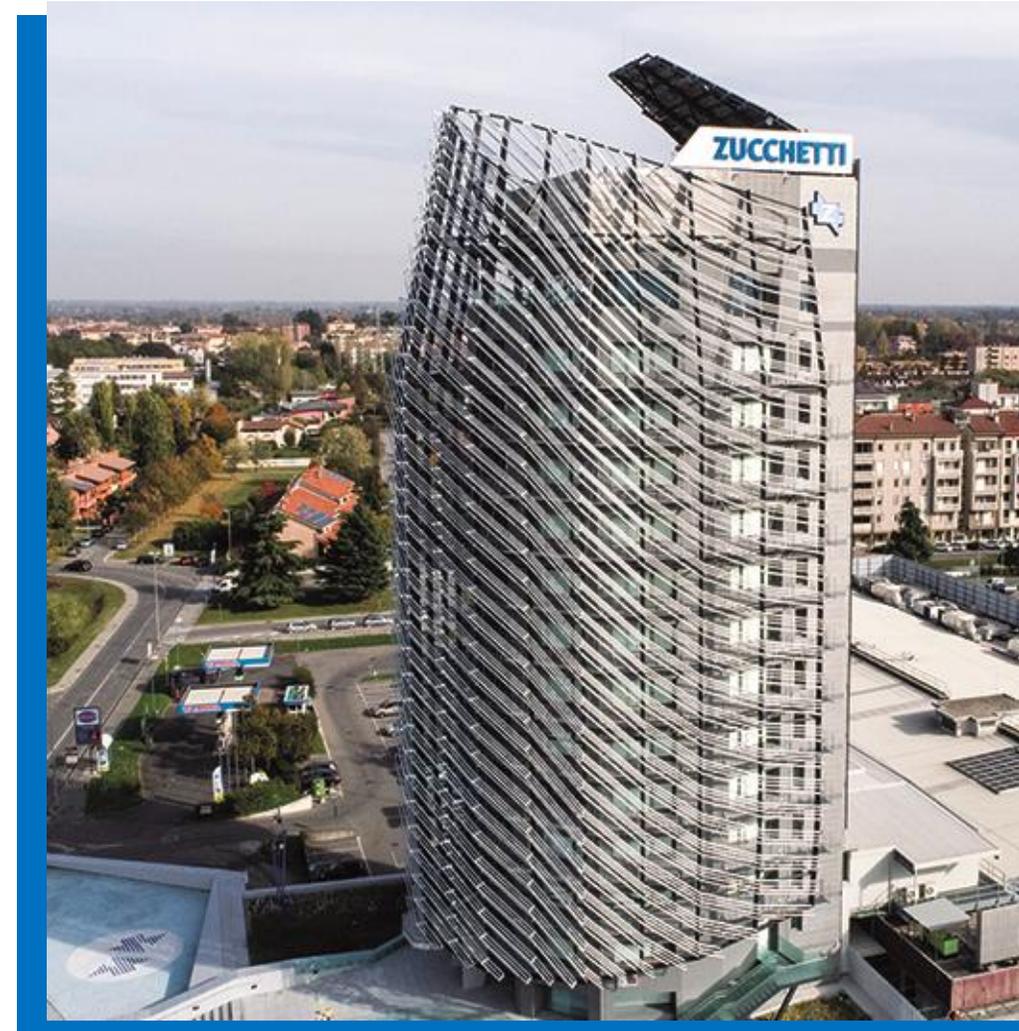
700.000

Clienti

8.000

Dipendenti

Dal 2000 ZCS fa parte del gruppo Zucchetti.



1 BRAND - 5 BUSINESS UNITS – TANTE SOLUZIONI

Soluzioni brandizzate ZCS rivolte a business e mercati diversi



1985 NASCE

PROFESSIONISTI DELLA DIGITALIZZAZIONE

Sviluppa soluzioni verticalizzate in cloud per piccole, medie e grandi imprese, con l'obiettivo di migliorare l'efficienza e l'efficacia nei processi di business aziendali.

Con il team **ZCS People**, consolida le competenze in ambito software gestione Risorse Umane con l'offerta Zucchetti HR

Digital Transformation
come Cultura



1986 VERTICALIZZA

ESPERTI DI TELEMEDICINA

Progetta sistemi informativi integrati per strutture sanitarie come laboratorio di analisi, di anatomia patologica, i centri di trapiantologia, trasfusionali, servizi ospedalieri.

Importante Partner tecnologico di aziende farmaceutiche per grandi progetti in ambito di diabetologia e telemedicina. Dispositivi medici "intelligenti".

Sanità 4.0 e
massima integrazione
dei sistemi



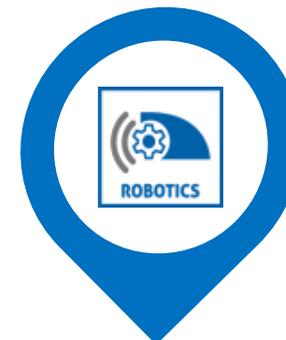
1993 DIVERSIFICA

TECNICI DELLA TRACCIABILITÀ

Sviluppa e distribuisce sistemi di tracciabilità e rintracciabilità di oggetti in genere per industria, settore sanitario, ospitalità, servizi e ambiente; con l'obiettivo di garantire sicurezza e risparmio.

Sistemi integrati e connessi in singoli pacchetti intelligenti, modulari e modulabili

Sicurezza e Risparmio
in chiave 4.0



2001 INNOVA

SPECIALISTI DEL ROBOT

Progetta, produce e distribuisce robot innovativi per il mondo del giardinaggio e delle piscine.

Soluzioni performanti intelligenti che comunicano e informano costantemente l'utente.

Nuovi sistemi di navigazione satellitare in Cloud.

Innovazione e tecnologia
al servizio del giardino



2015 EVOLVE

PROFESSIONISTI DELLA SOSTENIBILITÀ ENERGETICA

Distribuisce soluzioni innovative per il risparmio energetico dell'individuo e dell'azienda. Inverter fotovoltaici, sistemi di accumulo intelligenti, batterie, per massimizzare l'indipendenza energetica in ambito residenziale, commerciale e industriale. Piattaforme energetiche in Cloud.

Autonomia e risparmio
energetico per un
ambiente green

VISION & MISSION

Migliorare la qualità di vita dell'uomo e supportare lo sviluppo delle aziende con l'uso intelligente della tecnologia nel rispetto dell'ambiente. Unire la creatività all'innovazione tecnologica.

L'idea di diversificare il proprio business, realizzare soluzioni e prodotti finora inesistenti, ma che rappresentano soluzioni per migliorare e semplificare la quotidianità del cliente e sostenere le attività delle imprese con il processo di digitalizzazione e sostenibilità nel rispetto dell'ambiente e dell'etica del business.

ZCS realizza sistemi integrati hardware e software che apprendono ed agiscono in maniera "intelligente".

ZCS persegue le raccomandazioni ONU per uno sviluppo sostenibile.

GLI SPECIALISTI DELL'INNOVAZIONE



OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE



OLLUM, PROGETTO ZERO EMISSIONI

Ollum nasce da tre amici d'infanzia che, dopo aver perso i contatti per oltre 10 anni, si sono riuniti per combattere il cambiamento climatico. L'esperienza maturata nelle più grandi società di consulenza ci ha fatto capire l'importanza di condividere la nostra conoscenza, invece di riservarla per pochi grandi clienti. Dopo aver vissuto per anni in Svezia, Svizzera e Stati Uniti, è arrivato il momento di tornare a casa per contribuire alla transizione ecologica del nostro Paese.

ollum





Sostenibilità e Cloud

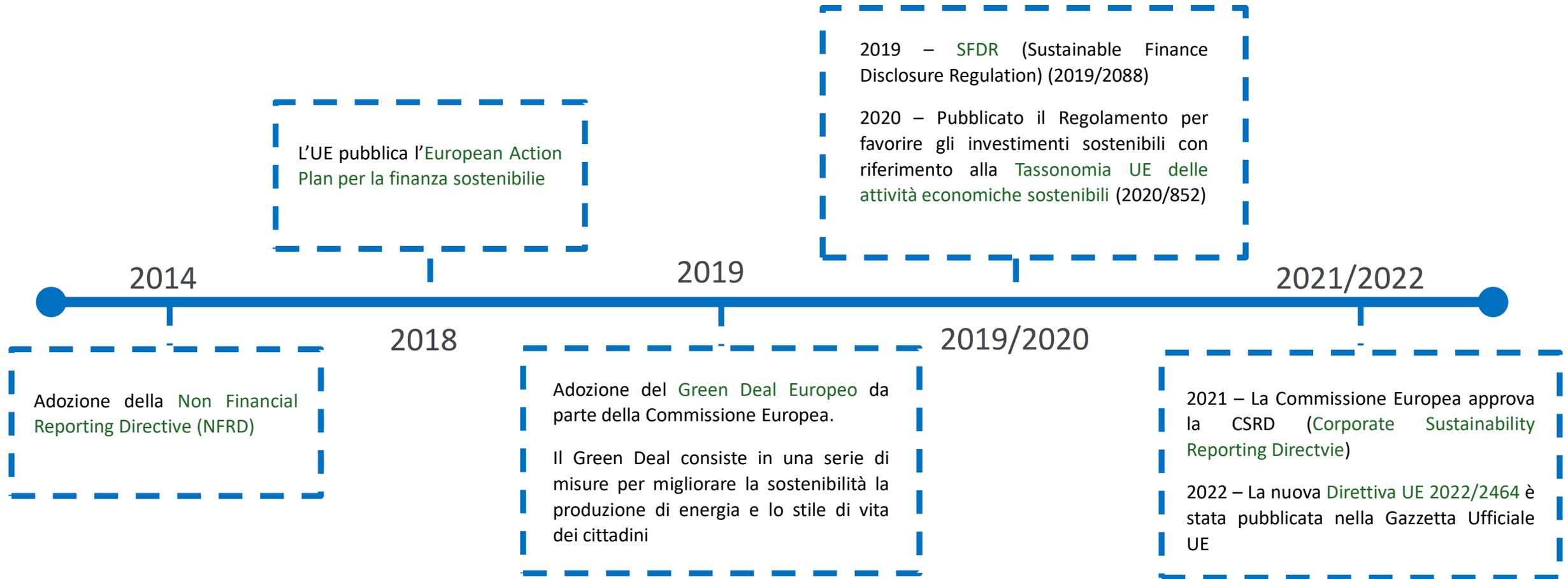
Conduci il tuo business gestendo i fattori ambientali, sociali e di governance

EVENTO ON-LINE

Giovedì 27 aprile ore 16.30

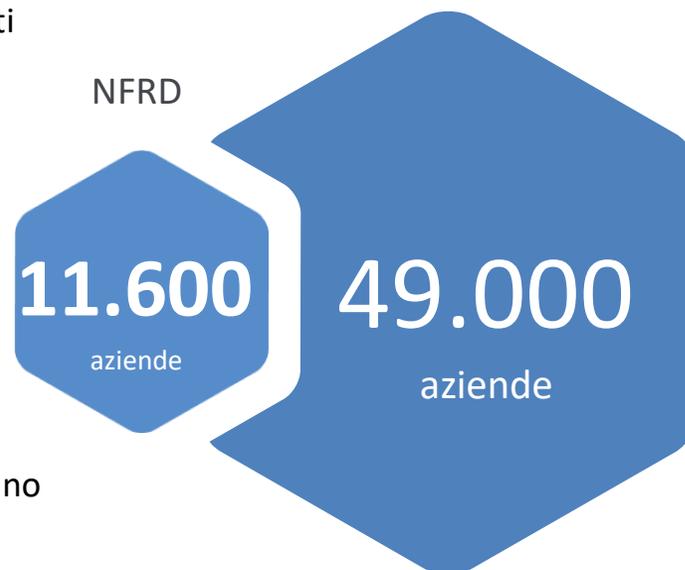
Evento organizzato da





CSRD

Società con titoli quotati sui mercati regolamentati dell'UE, incluse le PMI.



Società extra-UE con fatturato all'interno dell'Unione Europea di almeno €150M, con almeno una controllata o branch in UE.

Grandi società europee non quotate che soddisfano almeno due dei seguenti criteri:

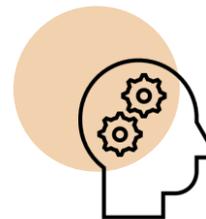
1. Ricavi netti > €40M
 2. Attivo SP > €20M
 3. Dipendenti > 250
-

Enti di interesse pubblico ed EIP che siano società di un gruppo con oltre 500 dipendenti che soddisfino almeno uno dei seguenti criteri:

1. Ricavi netti > €40M
 2. Attivo SP > €20M
-

RELAZIONE SULLA GESTIONE

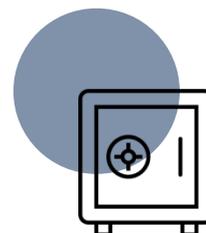
Le informazioni di sostenibilità dovranno essere incluse obbligatoriamente in una specifica sezione nella relazione sulla gestione e saranno soggette a revisione



Dovranno essere incluse informazioni sul capitale intellettuale, umano, sociale, relazionale ed una descrizione dei **processi utilizzati per valutare e gestire** queste informazioni



Dovranno essere trattati sia gli impatti delle attività sulla società e sull'ambiente, sia sullo sviluppo, performance e posizione commerciale della società (**Doppia materialità**)



Si inseriranno **informazioni previsionali e retrospettive**, sia qualitative che quantitative, con riferimenti alla Relazione sulla Gestione ed ai Financial Statements

COSA VUOL DIRE ESG

E S G



- Clima
- Inquinamento
- Acqua e Risorse marine
- Biodiversità
- Utilizzo delle risorse ed economia circolare

- Equità di trattamento ed opportunità
- Condizioni di lavoro e diritti umani
- Libertà fondamentali
- Principi di democrazia

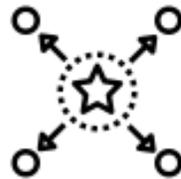
- Ruolo e composizione degli organi di governo
- Sistemi di controllo interno e risk management
- Etica di business, e corporate culture, anticorruzione, protezione dei whistleblower e del benessere animale
- Coinvolgimento nella politica/lobbying
- Qualità e gestione delle relazioni con clienti, fornitori, comunità interessate, incluse politiche di pagamento

NUOVO STANDARD EUROPEO



Sviluppato dall'EFRAG assistito da ESMA, EIOPA, EEA, ECB

- Implementazione attraverso atti delegati da parte della Commissione Europea
- Entrata in vigore non prima di 4 mesi dalla data di adozione degli atti delegati da parte della Commissione UE
- Revisione degli standard ogni 3 anni



Prenderanno in considerazione standard internazionali esistenti: GRI, SASB, IIRC, CDP



Verrà integrata la legislazione esistente, come ad esempio SFRD, EU Taxonomy, EU ETS, EMAS

LA CATENA DI FORNITURA



I nuovi standard europei includeranno molti indicatori relativi alla catena di fornitura. Quindi, anche che le aziende che non ricadono direttamente sotto l'obbligo saranno obbligate dai propri clienti a monitorare i dati di sostenibilità. Le emissioni e le condizioni di lavoro nella catena di fornitura sono due aspetti cruciali in cui la disponibilità dei dati dei propri fornitori sarà cruciale.

Il **supply chain management (SCM)** è il processo di supervisione dei materiali, delle informazioni e dei flussi finanziari che si spostano dal fornitore al produttore, dal grossista al rivenditore e al consumatore. I tre flussi principali della supply chain sono infatti **il flusso del prodotto, il flusso di informazioni e il flusso finanziario.**

Il cloud computing consente di integrare più piattaforme, adottare un approccio scalabile delle soluzioni, rendere disponibili le informazioni e i dati su richiesta, bypassare la logica di gestione silos.



Tutto questo rende la Supply Chain più reattiva e agile, perché consente di analizzare e soddisfare rapidamente nuove richieste “collegando” più risorse e strumenti.

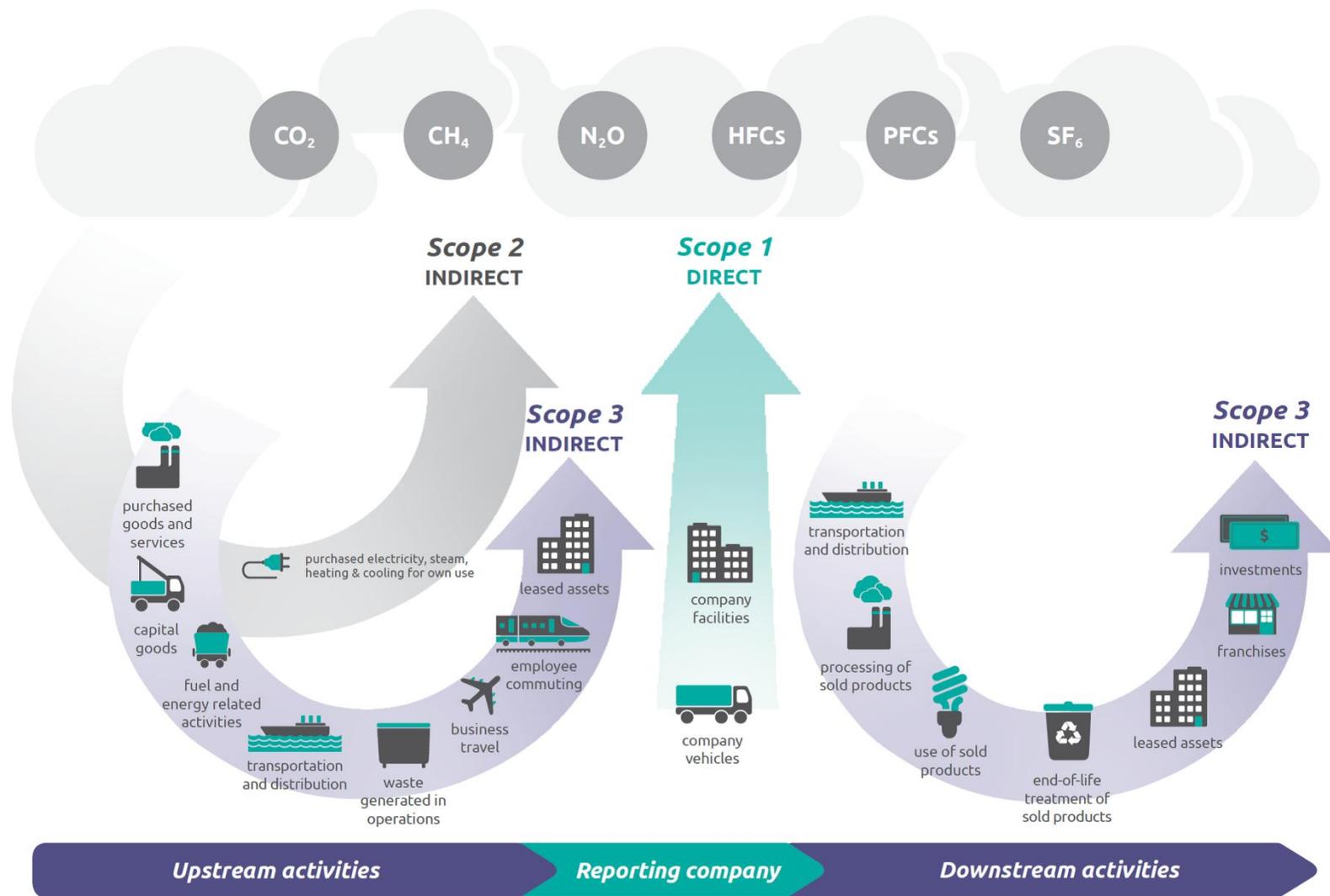


IMPATTO AMBIENTALE



CATEGORIE DI EMISSIONI

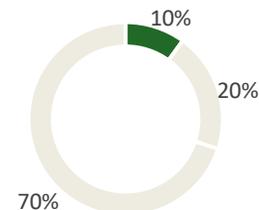
La carbon footprint, o impronta di carbonio, è un calcolo che permette di stimare le emissioni di gas serra (GHG) di un individuo, prodotto o organizzazione. La carbon footprint misura il contributo al cambiamento climatico e include l'emissione di tutti i gas ad effetto serra come l'anidride carbonica (CO₂), il metano (CH₄), il protossido di azoto (N₂O) e molti altri gas.



Bilancio di
sostenibilità

SCOPE 1

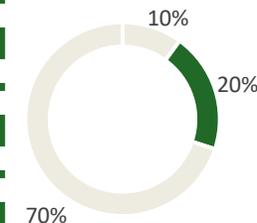
Si riferisce alle emissioni di gas serra **prodotte direttamente dall'azienda** attraverso le sue attività produttive. Lo scope 1 rappresenta circa il 10% delle emissioni totali di un'azienda



Bilancio di
sostenibilità

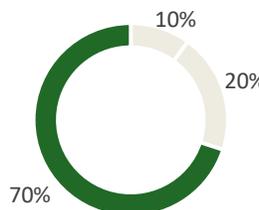
SCOPE 2

Si riferisce alle emissioni di gas serra indirettamente associate all'uso di **energia elettrica o termica acquistata**. Queste emissioni sono generate da un fornitore esterno per produrre energia elettrica o calore, ma sono attribuite all'azienda che consuma l'energia.



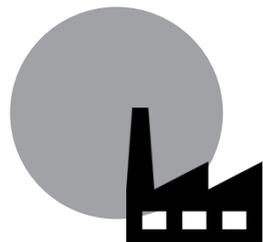
SCOPE 3

Si riferisce a **tutte le altre emissioni indirette** di gas serra generate nella propria catena di fornitura e durante il consumo dei propri prodotti. Le emissioni di scope 3 rappresentano la maggior parte delle emissioni di un'azienda e sono anche le più complicate da ridurre.



Il Greenhouse Gas Protocol raggruppa le emissioni in tre diversi *scope* per calcolare i gas serra prodotti nell'intera catena del valore.

Le principali emissioni di gas serra dirette (Scope 1) e indirette (Scope 2) derivano dal processo produttivo e dalle auto aziendali. Queste emissioni sono sotto il controllo dell'azienda e devono essere monitorate attentamente, anche in ottica degli obiettivi di decarbonizzazione.



Processo produttivo

I combustibili e gli altri vettori energetici utilizzati nel processo produttivo sono la principale fonte di emissione di gas serra.



Auto aziendali

La flotta aziendale è l'altra grande fonte di emissioni all'interno dell'azienda. Inoltre, i dati relativi alle auto aziendali sono difficili da reperire e spesso poco affidabili.

L'aspetto fondamentale di Industria 4.0 sono i **sistemi produttivi intelligenti ed interconnessi**, che costituiscono l'ossatura della **Smart Factory**. Tali sistemi utilizzano avanzati controlli embedded, sono equipaggiati con sensori che permettono di acquisire dati del processo industriale in tempo reale e sono connessi alla rete per scambiare informazioni con altri sistemi produttivi e con il resto fabbrica digitale tramite le **tecnologie IoT**.

Una delle strategie per far fronte al caro energia è sicuramente rappresentata dall'utilizzo di piattaforme in cloud diffuso che consentono il monitoraggio dei processi produttivi, permettono alle industrie di ridurre l'utilizzo di risorse energetiche, ottimizzando la produzione e minimizzando i costi operativi.



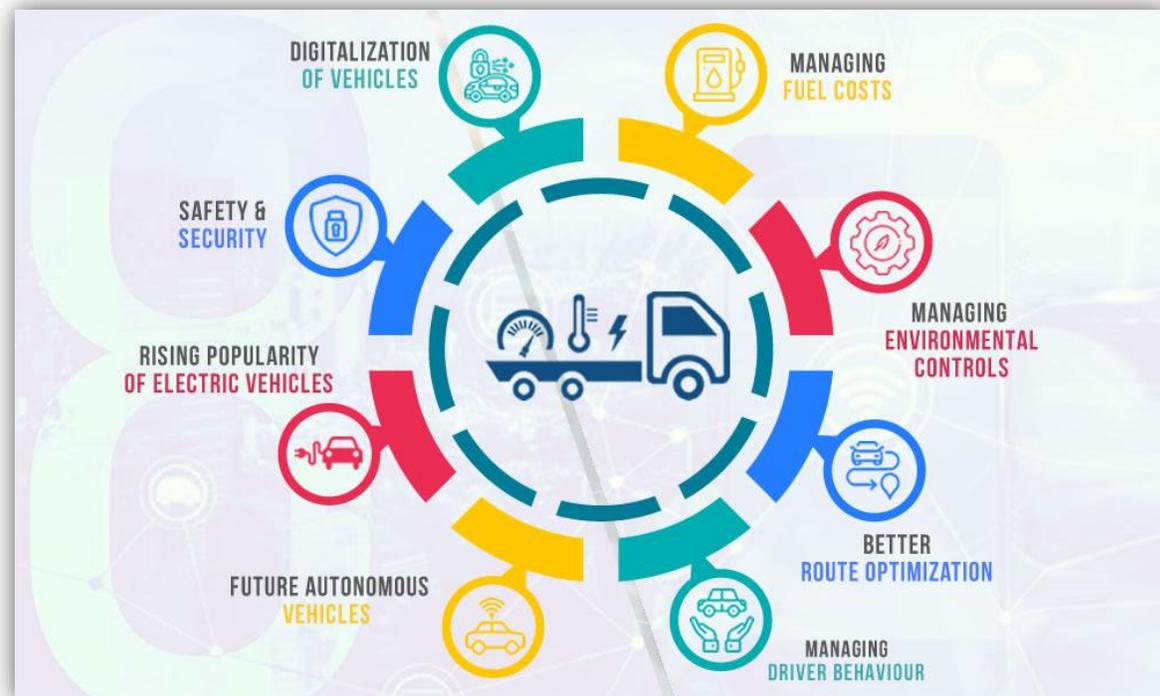
Diagnostica alla manutenzione, dalle spese correnti (carburante) a quelle ricorrenti (assicurazione e bollo), fino alla generale pianificazione delle missioni.

Con un Software di Fleet Management è possibile:

- pianificare le scelte di mobilità aziendale
- gestire i veicoli della flotta secondo le esigenze della burocrazia
- curare la manutenzione del parco mezzi
- coordinare la logistica dei mezzi
- monitorare e analizzare i dati relativi a spese, consumi di carburante e emissioni;
- vendere i veicoli aziendali usati e procedere all'acquisizione dei nuovi modelli.

È molto importante dedicarsi con attenzione a tutto ciò che riguarda il fleet management, perché in questo modo le aziende hanno anche la possibilità di diminuire i consumi e di ridurre i costi.

CASSIOPEA
GESTIONE AUTOMEZZI



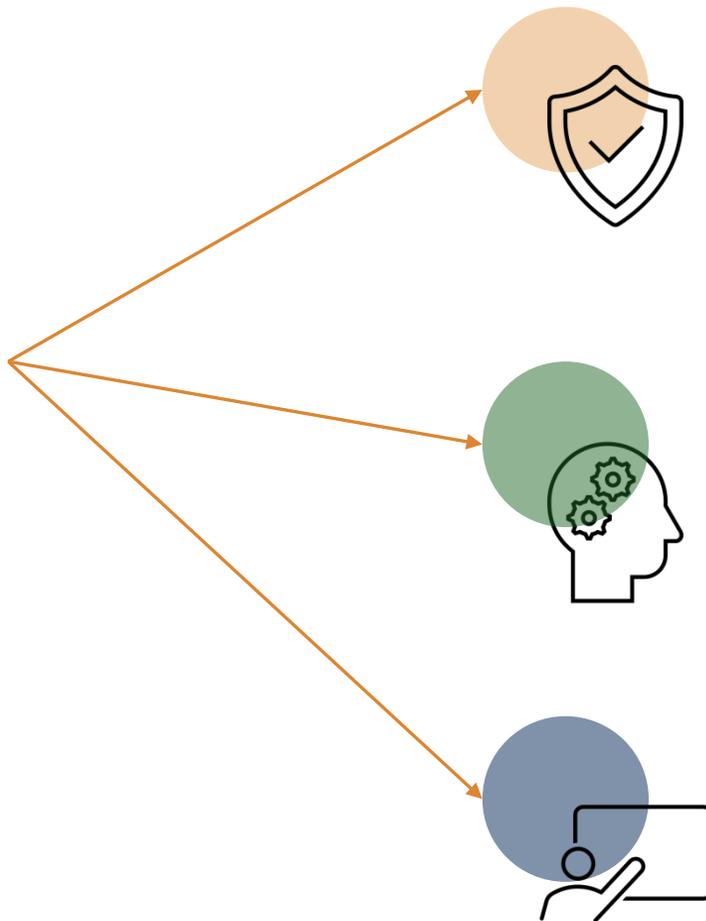


IMPATTO SOCIALE

Con il termine "impatto sociale" intendiamo prendere in considerazione l'Impatto dell'organizzazione sulla società in senso ampio, includendo principalmente l'impatto che questa genera sugli individui



COSA RENDICONTARE



Dovranno essere rendicontate informazioni su **salute e sicurezza**, infortuni sul lavoro e malattia professionale

Dovranno essere rendicontate informazioni su indici di **diversità e inclusione** come l'età, la provenienza, il genere ed il salario dei propri dipendenti

Si dovranno rendicontare informazioni relative alle ore di **formazione** sostenute dai dipendenti dell'azienda.

Scegliere una soluzione in grado di gestire al meglio la sicurezza in azienda significa non solo proteggere il capitale umano aziendale, ma anche:

diminuire il rischio imprenditoriale: anche se il ruolo di RSPP viene esternalizzato, la responsabilità in materia di salute e sicurezza sul lavoro rimane in carico al titolare dell'azienda con conseguenze penali e sanzionatorie che possono arrivare alla chiusura dell'attività;

ottenere vantaggi economici: si riducono i giorni di assenza per infortunio o malattia, che sono un danno per il datore di lavoro;

migliorare il clima aziendale con evidenti vantaggi in termini di produttività;

conoscere davvero cosa succede in azienda: grazie a sistemi di monitoring è possibile individuare gli spazi di miglioramento e di ottimizzazione di ogni processo aziendale.

INFINITY
SAFETY SOLUTION



Safety Solution Zucchetti è la risposta al Decreto Legislativo 81/08 in materia di salute e sicurezza sul lavoro in quanto permette di gestire tutti gli adempimenti stabiliti dalla norma



Ogni persona in azienda è una risorsa. Per questo i **software Zucchetti HR** supportano la Direzione del Personale nella valorizzazione dei talenti, nel miglioramento del clima aziendale e nel raggiungimento degli obiettivi strategici: **la base dati unica e l'integrazione nativa** garantiscono infatti l'ottimizzazione di tutti processi di amministrazione, gestione e analisi delle risorse umane **conoscere davvero cosa succede in azienda**: grazie a sistemi di monitoring è possibile individuare gli spazi di miglioramento e di ottimizzazione di ogni processo aziendale.

Zucchetti HR – Human Revolution integra tutti i processi di gestione delle persone in azienda. Perché l'azienda è un ecosistema in cui le persone sono al centro.





CONTATTI ZCS

Zucchetti Centro Sistemi Spa

Via Lungarno 305
Terranuova Bracciolini (AR)
ITALY

Contatti

tel. (+39) 055 91971
fax (+39) 055 9197515
Email: marketing@zcscompany.com

Website

zcscompany.com

Social Media

Zucchetti Centro Sistemi Spa

