Gruppo TREVI



People 360°: La Digital Transformation applicata alle Risorse Umane nel Gruppo Trevi un nuovo employee journey per un linguaggio comune a livello globale



Cristina Donati
Corporate Information Technology
Manager Area HR & IT Compliance
cdonati@trevifin.com



Paolo Calzi
Corporate Information Technology Manager
pcalzi@trevifin.com

Il Gruppo Trevi

Missione Visione Valori Progettiamo e Essere il partner Integrità realizziamo di riferimento Rispetto strutture e nell'ingegnerizza Trasparenza fondazioni solide Passione zione e e sicure per la realizzazione di Conoscenza principali soluzioni infrastrutture per affidabili, migliorare la durature e qualità della vita innovative per delle persone l'ingegneria del sottosuolo

494,6*
fatturato

3218 dipendenti

Costruzioni & Infrastrutture

TREVII - Finanziaria Industriale S.p.A.



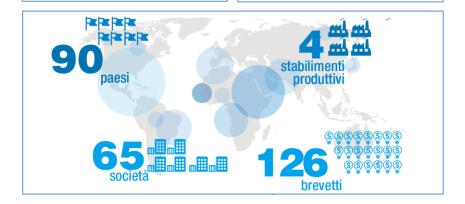
Quotata in Borsa Milano dal luglio 1999

TREVI

Specialista in fondazioni profonde e lavori geotecnici



Attrezzature e servizi per fondazioni speciali



Il Gruppo - Una storia lunga 65 anni

Prima applicazione al mondo di fanghi bentonitici per la realizzazione di pali trivellati a Bologna, Italia



Davide Trevisani fonda l'"Impresa Palificazioni TREVISANI Geom. DAVIDE" a Cesena. Italia

1957 P

1977 9

Ponti sul fiume Paranà in Argentina, per la prima volta un'azienda realizza pali nell'acqua fino a una profondità di 74 metri

9 1971

Third Mainland Bridge a Lagos Nigeria

Iniziano i lavori per

Lavori di

Italia

o 1990

project

consolidamento

9 1994

alla Torre di Pisa

"Il metodo RPUM Trevi"

debutta in Giappone all'

Akashi Kaikyo Bridge

la diga di Ertan.

91985

Cina



Ponte Vasco da Gama sul fiume Tago a Lisbona, Portogallo

Q 1995

TREVI - Finanziaria Industriale Spa viene quotata alla Borsa di Milano

U.S. Army Corps of Engineers affida a

TREVIICOS il contratto per il consolidamento della Diga di Wolf Creek, USA

02008



"Cityringen". nuova metropolitana di Copenhagen, Danimarca

Q 2011



Trevi Group acquisisce i lavori per la messa in sicurezza della diga di Mosul, Iraq

Q 2016



Lavori di fondazione per il complesso residenziale "Four Frankfurt". Germania

02019



Acquisizione dei lavori

di consolidamento

e miglioramento del

suolo per il tunnel

Drammen (opere di

taglio e copertura)

Drammen, Norvegia

0 2020

0 2021

Consolidamenti Galleria Lonato, linea ferroviaria Alta Velocità/Capacità Brescia Est-Verona. Brescia, Italia



Jet grouting per ampliamento aeroporto internazionale di HK Hong Kong

1962 0

Prima attrezzatura per pali trivellati (tipo Franki)



1976

1967 0 Nigeria, il primo grande lavoro

internazionale



Porto di Bandar-Abbas, Iran

1979

Lavori alla diga del Khao Laem. Tailandia

0 2007

01999

Foundazione a Ground Zero per il nuovo World Trade Center, NY city, USA



1997

Nasce TREVIPARK, sistema automatizzato di parcheggio sotterraneo.

Lavori per la nuova Central Artery a Boston, USA

0 2012

Trevi Group partecipa al recupero del relitto Costa Concordia, Isola del Giglio, Italia



Record mondiale di profondita per diaframmi -250 metri. G ualdo. Italia

d 2009

Lavori per l'argine LPV-111 a New Orleans, Mississippi dopo il passaggio dell'uragano Katrina, USA

2019 - 2020

Trevi esegue i lavori di fondazione per le stazioni della metro" Grand Paris Express" Parigi, Francia



Celle anti-liquefazione

per il progetto #Anse-DuPortier a Montecarlo. Progetto di Renzo Piano Principato di Monaco

0 2018



Fondazioni per il nuovo ponte di Chacao in Cile. il piu lungo del Sud America.

Metro Manila Skyway - Stage 3., uno dei progetti infrastrutturali più importanti e complessi delle

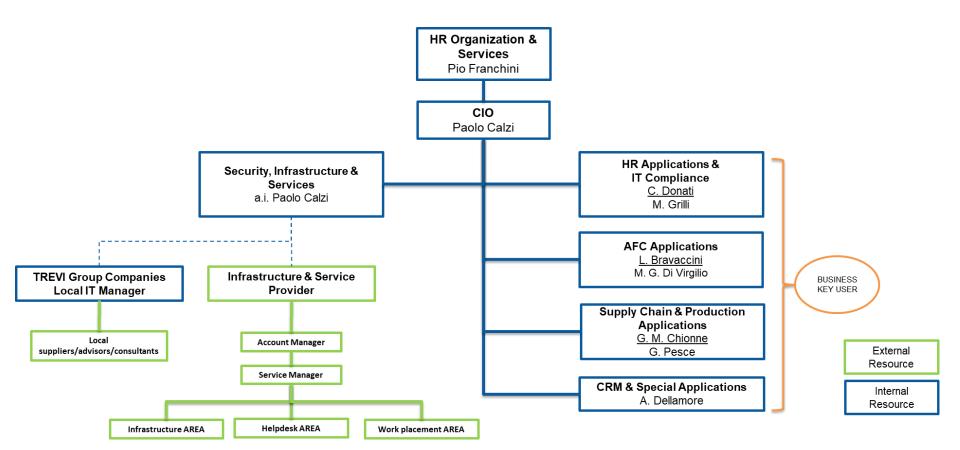
Filippine dell'ul-

timo decennio

Fondazione per

0 2021

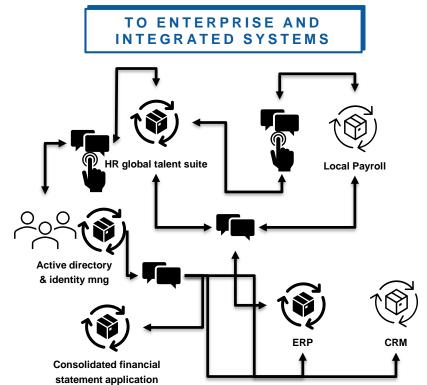
Corporate IT Department: la nostra struttura



Architettura sistemi

come eravamo e come volevamo diventare

FROM LOCAL SYSTEMS HR - training ПП HR - Payroll HR - Talent тт **ERP**



TREVIGROU

Obiettivi della Digital Transformation nel Gruppo Trevi

Omogenizzazione

delle modalità operative fra tutte le società del Gruppo per parlare la stessa lingua



Trasformazione

dei processi e degli strumenti a supporto



degli strumenti a supporto eliminando i tool ridondanti



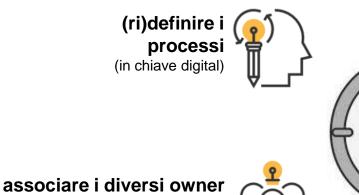
Efficienza

dei sistemi e degli strumenti per tutti gli utilizzatori



Trevi Group ha l'obiettivo di realizzare progetti Globali di Digital Transformation basati su soluzioni Cloud

La Bussola del Cambiamento



semplificare i flussi e le autorizzazioni

(favorendo l'omogeneità e non le eccezioni come regola)

associare i diversi owner delle attività ai processi (attribuendo responsabilità e autonomia)





pensare digital & smart

(tenere in mente l'obiettivo, monitoraggio vs controllo, reporting vs raccolta dati, digital vs carta, etc.)

dobbiamo aver chiara la meta che vogliamo raggiungere, ma non dobbiamo dimenticarci l'esperienza dei nostri passeggeri (*user journey*)

Quali sono i vantaggi?



Dati condivisi

Un unico sistema ci permetterà di condividere i dati "on demand" senza necessità di inviare richieste e attendere i tempi di risposta



Visione d'insieme

TREVIGROUP

Potremo monitorare le informazioni sia in forma aggregata a livello globale, sia in forma "locale" consentendo la definizione di KPI unici.

Processi standard

Omogeneizzare i processi in tutte le realtà renderà possibile il confronto di informazioni e darà ad ogni persona senso di identità di Gruppo in caso a mobilità.



Reporting

Grazie ai dati condivisi potremo sviluppare un reporting integrato con standard globali, garantendo uniformità nella raccolta delle informazioni



Attività preliminari all'avvio del progetto



Mappatura Processi

Mappatura Sistemi/strumenti a supporto

ANALYSIS

Processo vs funzionalità e sistemi/strumenti

Integrazioni fra sistemi/strumenti

Spunti evolutivi

STRATEGY

Definizione architettura applicativa AS IS/TO BE

Definizione priorità di intervento e Roadmap evolutiva

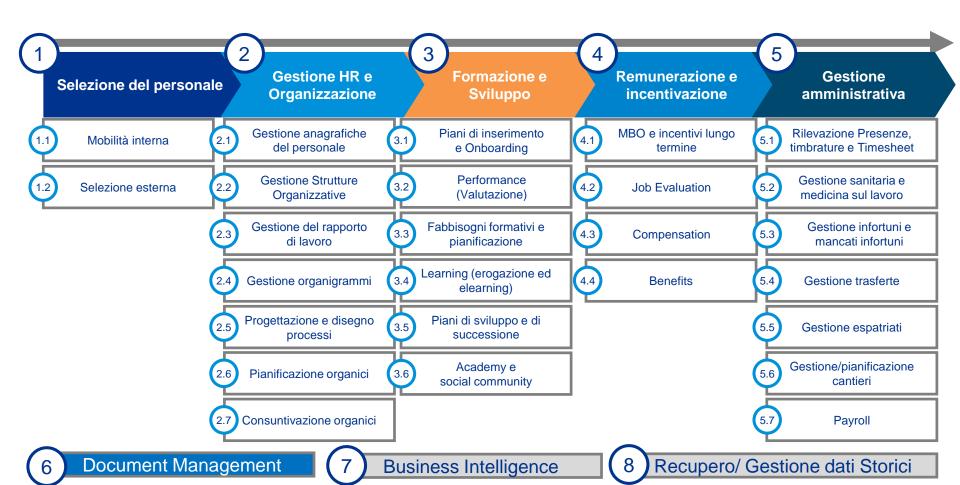
Ipotesi modello di funzionamento

HR: di cosa stiamo parlando?

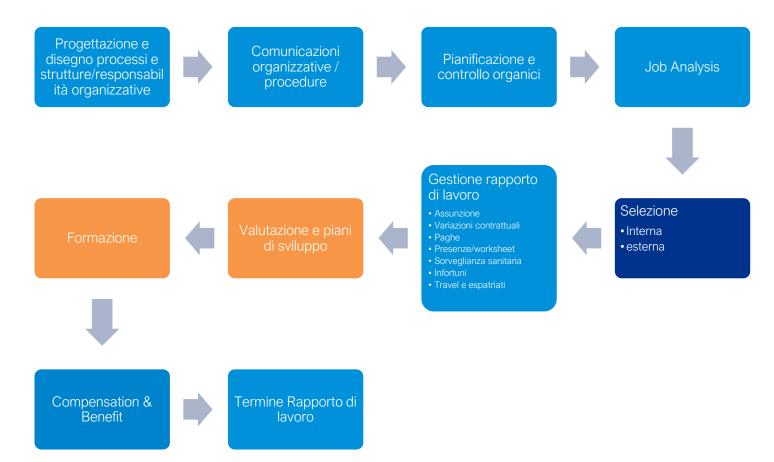
Go to www.menti.com and use the code 1383 5874

Mentimeter

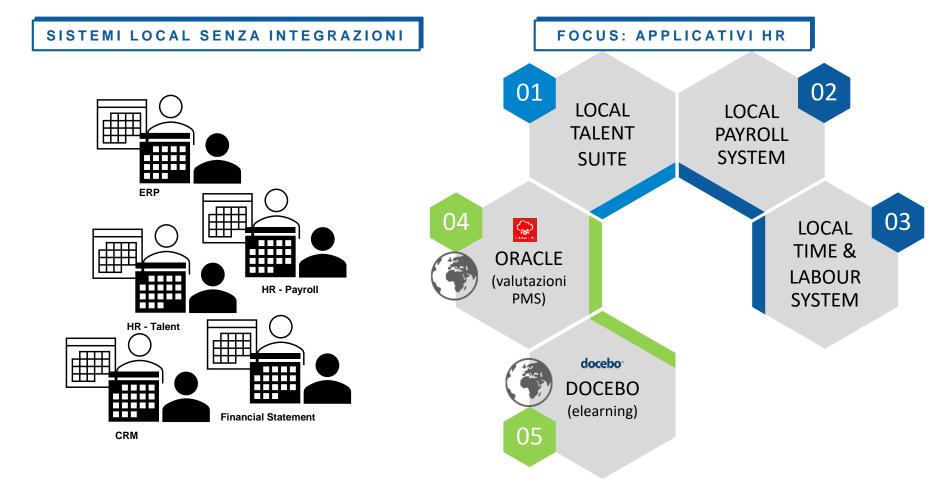
Processi HR



User Journey dei Processi HR



Architettura sistemi: da dove siamo partiti

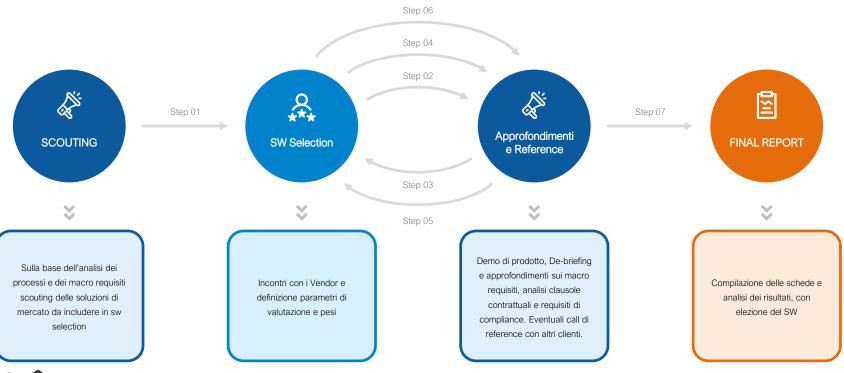


Architettura sistemi: definizione modello TO-BE

- Definizione di una soluzione global talent suite: per gestire tutti i processi soft del ciclo di vita del dipendente e creare l'anagrafica condivisa
- Mantenere i sistemi local per la gestione dei processi di amministrazione del personale, per loro natura molto differenti da paese a paese in base alla legislazione
- Integrare la soluzione global talent alle soluzioni local payroll per garantire la completezza ed integrità delle informazioni ed evitare duplicazioni nelle attività di data input



Software Selection





L'analisi dei processi e dell'architettura applicativa esistente, ha portato **Trevi Group** a verificare la possibile **elezione dei sw già presenti** rispetto all'avvio di una software selection.

Oracle HCM Platform

- Securely manage all HCM data and processes in one suite of products, natively built in the cloud.
- Extend and configure to your unique business processes.
- Enable intelligent processes with built-in Al and machine learning.
- Get the information you need when you need it.
- Deliver personalized employee experiences across the enterprise.



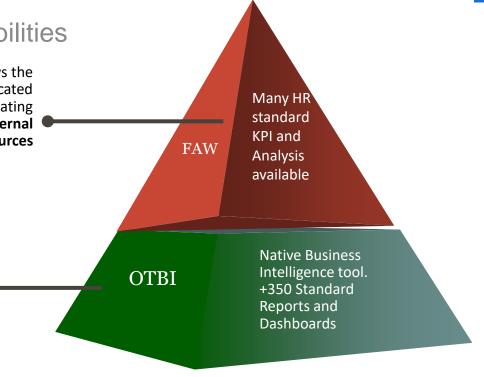
Oracle HCM Platform Analytics



FAW (Fusion Analytics Warehouse), which allows the customer to have many reports already created, dedicated to the HR world and which can be extended by creating additional ones. It allows the consolidation of **external** data sources

Oracle Cloud HCM has a **native BI** included in the solution, through which it is possible to create as many reports and dashboards as the customer needs.

The system is already born with **350** reports already created, which are fed as soon as the data is loaded into the platform. In addition, the customer can draw on all the reports and dashboards (in the order of thousands) in the Customer Connect, the portal that Oracle makes available to the customer community.



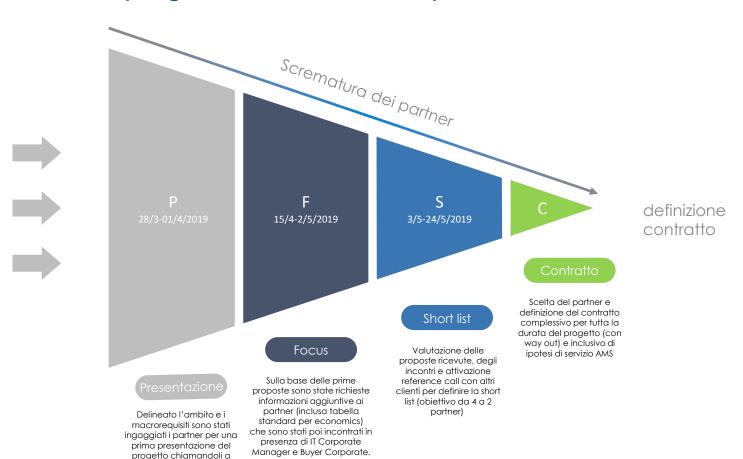
Definizione del progetto e selezione del partner

predisporre una prima proposta

dei partner

ingaggio

Acquisto licenze



Parametri di valutazione dei partner

Qualifica Partner

Approccio progettuale

Tempi e Costi

Parametri

- Esperienza sviluppo (progetti completati, moduli implementati, tipologia clienti)
- ▶ Esperienza ams (servizi attivati e ancora attivi di supporto a seguito dei live) ▶
- Nr progetti in corso (progetti ancora in corso di realizzazione)
- Ulteriori elementi qualificanti (es. repository, contatti, premi)
- Dimensioni del team partner dedicato a soluzione HCM in Italia
- Team dedicato al progetto (ipotizzato dal partner per seguire le attività)
- Analisi della proposta sui singoli stream di progetto
- Approccio e modalità di integrazione a sistemi slave
- Approccio e modalità di caricamento dati
- Presenza del partner (trasferte)
- Documentazione a supporto (deliverables e manuali)
- Piano di implementazione e roll out
 Tempi e modalità fatturazione e pagamento
- Costi di progetto e trasferte
- Costi servizio AM

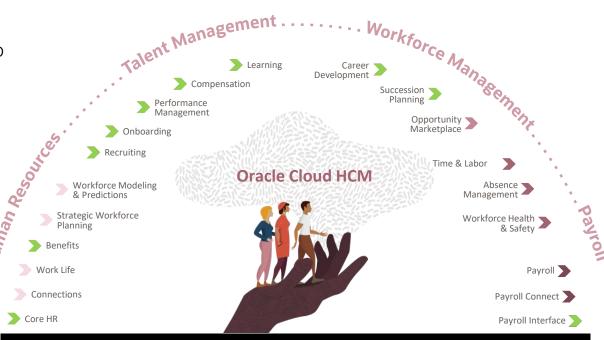
Criteri di valutazione

- Quantità, tipologia clienti e reference call, moduli implementati
- Il nr progetti in corso incide negativamente (stimando minori risorse dedicate)
- Attribuzione di pesi e punteggi di qualificazione
- CV ed esperienza del team
- Gantt e attività di progetto
- Cicli di caricamento dati, gestione errori, gestione storico
- Interfacce con sistemi slave
- Nr di trasferte
- Quantità e lingue dei materiali di documentazione
- Scostamenti da piano ideale da noi proposto
- Costi totali pianificati
- Costi extra

TREVIGroup

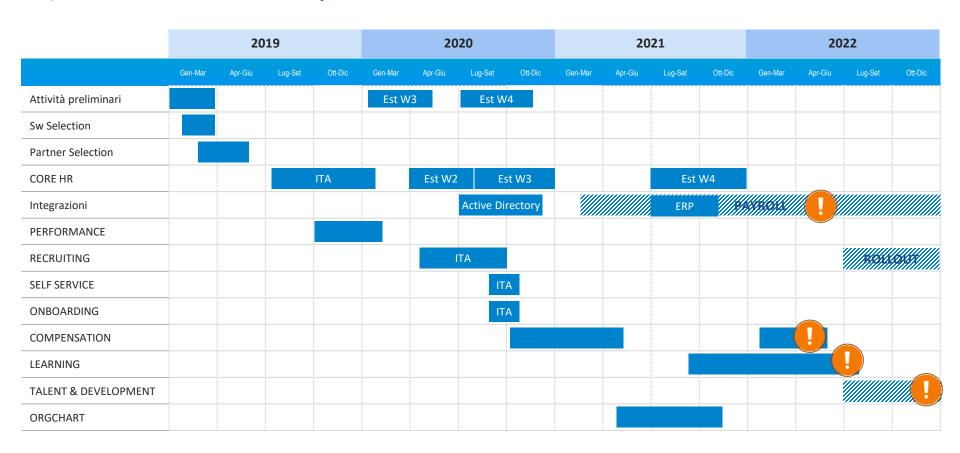
Definizione priorità e piano

- CORE HR: costruzione di un'anagrafica globale condivisa
- PERFORMANCE: identificato come il processo HR già riconosciuto a livello global e quindi come acceleratore nell'adozione della soluzione
- 3 RECRUITING & ONBOARDING: per completare la costruzione dell'anagrafica
- 4 COMPENSATION & BENEFITS: per gestire le politiche retributive, includendo le integrazioni con payroli
- **5 LEARNING:** per gestire le attività formative e i piani



CAREER DEVELOPMENT & SUCCESSION PLANNING: come consolidamento di tutti i processi in una vista di sviluppo della forza lavoro

MACRO-Piano di implementazione



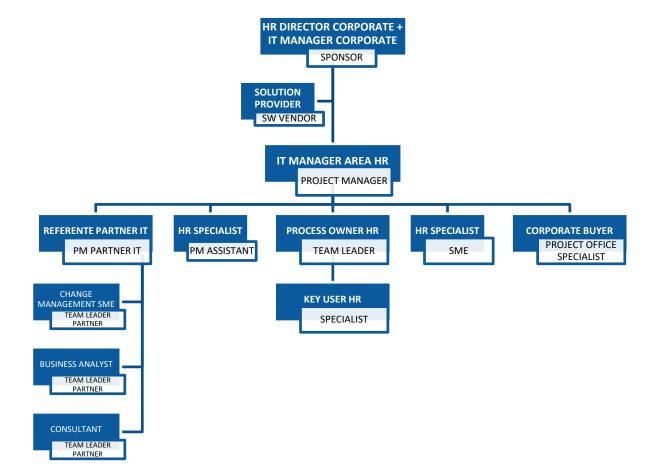
Rollout

Suddivisione in wave per region



Sono state ipotizzate diverse soluzioni di suddivisione dei paesi: è stato poi scelto di raggruppare le società geograficamente e sequenziarle in base alla maturità della struttura HR nei diversi paesi.

Organizzazione team di progetto (per ogni stream)



Definizione delle attività

Definizione modello base e rollout

Sono state identificate le attività base della prima wave di configurazione dell'anagrafica Italia, è stato poi identificato un modello di attività per i rollout esteri (3: W2, W3, W4) andando in semplificazione del precedente ed iterandolo per ogni wave.

Coerenza attività vs responsabilità

Alcune attività potevano essere rappresentate ad un livello più alto, ad esempio i collaudi. Sono state spacchettate in elementi di maggior dettaglio (es. preparazione scenari di test, collaudi e accettazione esiti test) seguendo la metodologia PMBOK e in coerenza alla matrice di ruoli e responsabilità.

WBS tabellare

	WORK PACKAGE	ID	ATTIVITA' ASSOCIATE	ACTIVITY ID							
	Contratto Reply	1.	Definizione dettagli offerta	1.1.							
	Contracto Reply		Emissione Contratto	1.2.							
	Kick-off Italia		Preparazione Kick-off	2.1.a							
	KICK-OII Italia		Presentazione Kick-off	2.1.b							
			Workshops di Analisi	2.2.a							
			Raccolta Requisiti	2.2.b							
	Definizione del Global Template		Analisi impatti su altri sistemi e interfacce	2.2.c							
			Solution Design	2.2.d	X ■						
			Approvazione Solution Design	2.2.e							
		2.3	Definizione liste valori	2.3.a							
	Data Migration (Test Environment)		Estrazione e transformazione dati per il caricamento	2.3.b	WBS tabellare						
	Data Wigration (Test Environment)		Caricamento Dati in Oracle HCM	2.3.c	VVD5 tabellar						
			Validazione Dati caricati su Oracle HCM	2.3.d							
	Setup Test Environment	2.4	Configurazione Oracle HCM Test environment	2.4.a							
	Setup Test Environment	2.4	Sviluppo Interfacce	2.4.b							
			Preparazione scenari di test	2.5.a							
Anagrafica W1		2.5	Collaudi	2.5.b							
	Testing		Accettazione esiti test	2.5.c							
			Preparazione test integration	2.5.d							
			Esecuzione test integration	2.5.e							
	Data	Anagrafica Globale									
	0. Project 1. Co	ontr eply		Anagrafica W3	5. Anagrafica W4						
	de	etta	efinizione gli offerta missione								

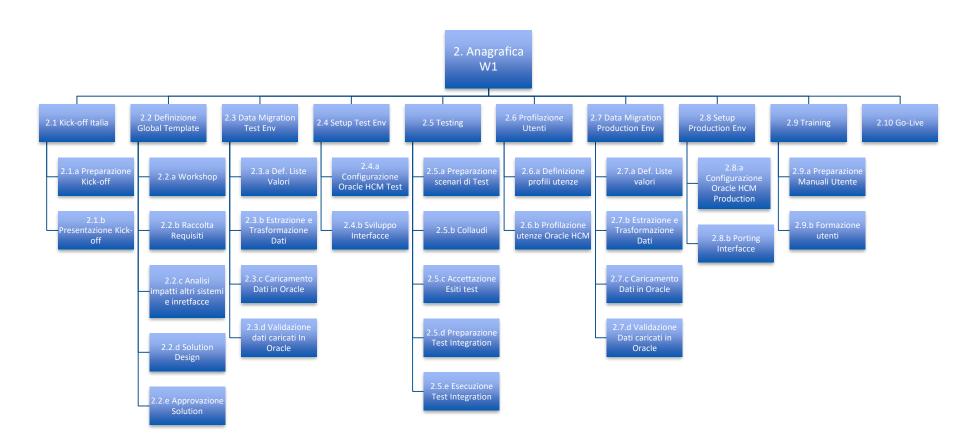


WBS Grafica – Anagrafica Globale



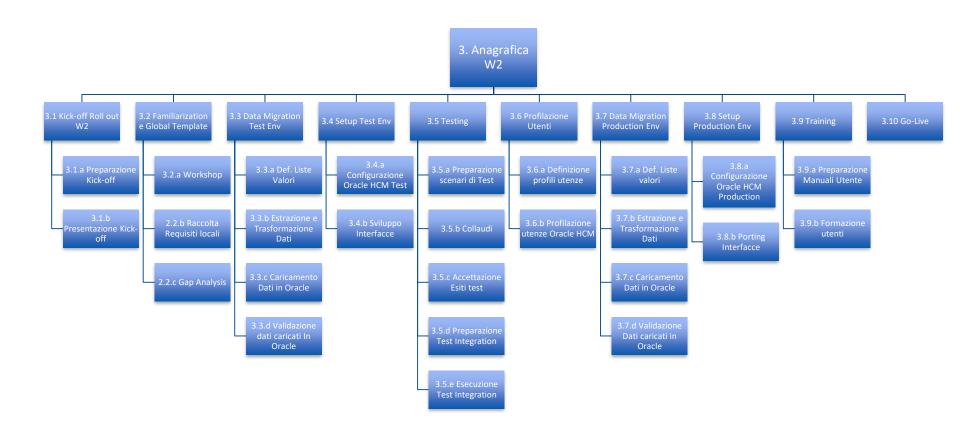
TREVIGROUP

WBS Grafica – Wave 1



TREVIGROUP

WBS Grafica – Wave 2



Razionali della definizione dei ruoli e delle responsabilità

PM

- Coordinamento del progetto e delle tempistiche
- Coordinamento delle attività operative in carico a process owner e key user
- Predisposizione materiali per process owner, key user
- Condivisione file di progetto e agende

Process Owner

- Responsabile del processo che definisce i requisiti
- Fornisce le linee guida sull'attuale funzionamento dei processi
- Partecipa ai workshop
- Prende decisioni sulle configurazioni e sul modello
- Presidia i prototipi e la validazione della documentazione prodotta

Key User

- Figure che agiscono sul processo e contribuiscono alla definizione dei requisiti
- Preparano i materiali e i dati necessari alle configurazioni.
- Sono responsabili dell'accettazione della documentazione, dei collaudi e delle configurazioni
- Collaborano alla formazione degli utenti e alla redazione dei manuali.

Partner

- Figure che agiscono sulla configurazione del sistema e sull'indirizzare il business alla soluzione
- Responsabile dei workshop di analisi, della predisposizione della documentazione, dei prototipi e della formazione agli utenti

In base alle competenze necessarie per la configurazione del Sistema è stato scelto un modello di gestione del Progetto con una forte esternalizzazione delle attività, analizzando anche il contesto e le risorse interne è stato scelto di centralizzare alcune attività sul PM come coordinatore del business.

RACI

Definizione dei ruoli e delle responsabilità



RACI

	WORK PACKAGE	ID	ATTIVITA' ASSOCIATE	ACTIVITY ID	Sponsor	PM	Process Owner	Key User	HR Specialist	Partner	Vendor	Corporate Buyer
		0.	Project Management			R				Α		i
	Cartretta Bank		Definizione dettagli offerta	1.1.	С	Α						R
	Contratto Reply	1.	Emissione Contratto	1.2.	С	С				R		Α
	W. J. CC II. II.	2.1	Preparazione Kick-off	2.1.a	ı	R				Α		1
	Kick-off Italia	2.1	Presentazione Kick-off	2.1.b	1	R		- 1	I	Α	- 1	I
			Workshops di Analisi	2.2.a		С	Α	- 1		R		
			Raccolta Requisiti	2.2.b		Α	R	С	I	Α		i
	Definizione del Global Template	2.2	Analisi impatti su altri sistemi e interfacce	2.2.c		R		С		Α	С	1
			Solution Design	2.2.d		Α				R		1
			Approvazione Solution Design	2.2.e	1	Α	R	С				
	Data Migration (Test Environment)		Definizione liste valori	2.3.a		Α	С	R		С		i
-		2.2	Estrazione e transformazione dati per il caricamento	2.3.b		Α	С	R		С		
		2.3	Caricamento Dati in Oracle HCM	2.3.c		С				R		
			Validazione Dati caricati su Oracle HCM	2.3.d		С	Α	R				
	Setup Test Environment	2.4	Configurazione Oracle HCM Test environment	2.4.a		ı				R	С	i
		2.4	Sviluppo Interfacce	2.4.b		Α				R	ı	
	Testing		Preparazione scenari di test	2.5.a		Α	Α	С		R		
Anagrafica W1			Collaudi	2.5.b		С	Α	R		Α		1
		2.5	Accettazione esiti test	2.5.c	ı	Α	R	С		I		1
			Preparazione test integration	2.5.d		Α				R		
			Esecuzione test integration	2.5.e		R				Α		
	Dunfilming utanti	2.6	Definizione profili utenze	2.6.a	1	R	С			Α		
	Profilazione utenti	2.6	Profilazione utenze Oracle HCM	2.6.b		С				R		
	Data Migration (Production environment)		Definizione liste valori	2.7.a		Α	С	R	С	С		
		2.7	Estrazione e transformazione dati per il caricamento	2.7.b		Α	С	R	С	С		
		2.7	Caricamento Dati in Oracle HCM	2.7.c		С				R		
			Validazione Dati caricati su Oracle HCM	2.7.d		С	Α	R				
		2.0	Configurazione Oracle HCM Production environment	2.8.a		ı				R	С	
	Setup Production Environment	2.8	Porting Interfacce	2.8.b		Α				R		1
			Preparazione manuali utenti	2.9.a		Α	1	С		R		1
	Training	2.9	Formazione utenti	2.9.b		С	Α	Α		R		
	Go Live	2.10	Avvio attività su Oracle HCM			R	Α	Α		С		

Stima degli effort

Attività ed effort

L'effort è stato stimato considerando il numero di incontri, di attività legate al progetto e il numero di risorse, considerando di includere i diversi referenti per le società in ambito progettuale.

Ruoli e carichi di lavoro

Analizzando gli effort totali si evince la forte esternalizzazione delle attività e il carico sul PM (come già evidenziato necessaria per la tipologia di competenze richieste).

	WORK PACKAGE	ID	ATTIVITA' ASSOCIATE	ACTIVITY ID	Sponsor	PM	Process Owner	Key User	HR Specialist	Partner	Vendor	Corporate Buyer	Ore/Person
		0.	Project Management			156				156			3
	Contratto Reply	1.	Definizione dettagli offerta	1.1.	4	8						16	
	Contratto Reply	1.	Emissione Contratto	1.2.	1	1				10		3	
	Kick-off Italia	2.1	Preparazione Kick-off	2.1.a	1,5	8				6			1
	KICK-OTI Italia	2.1	Presentazione Kick-off	2.1.b	2	2	2	2	2	2	2	2	
			Workshops di Analisi	2.2.a		30	30	30		60			
			Raccolta Requisiti	2.2.b		35	40	30	8	30			
	Definizione del Global Template	2.2	Analisi impatti su altri sistemi e interfacce	2.2.c		40		16		40	16		
			Solution Design	2.2.d		8				36			
			Approvazione Solution Design	2.2.e	0	8	8	4					
			Definizione liste valori	2.3.a		16	8	36		16			
	Data Migration (Test Environment)	2.3	Estrazione e transformazione dati per il caricamento	2.3.b		24	8	60		16			
	Data Wigiation (Test Environment)	2.3	Caricamento Dati in Oracle HCM	2.3.c		4				70			
			Validazione Dati caricati su Oracle HCM	2.3.d		10	8	16					
	Setup Test Environment	2.4	Configurazione Oracle HCM Test environment	2.4.a		4				80	16		
-			Sviluppo Interfacce	2.4.b		24				60	16		
			Preparazione scenari di test	2.5.a		3	2	1		8			
rafica W1			Collaudi	2.5.b		24	16	20		24			
	Testing	2.5	Accettazione esiti test	2.5.c	1	4	4	4		2			
			Preparazione test integration	2.5.d		6				6			
			Esecuzione test integration	2.5.e		16				10			
	Profilazione utenti	2.6	Definizione profili utenze	2.6.a	1	8	2			6			
	Fromazione utenti	2.0	Profilazione utenze Oracle HCM	2.6.b		2	1			40			
			Definizione liste valori	2.7.a		8	4	16		4			
	Data Migration (Production environment)	2.7	Estrazione e transformazione dati per il caricamento	2.7.b		16	4	30		8			
	Data Wigration (Froduction environment)	2.7	Caricamento Dati in Oracle HCM	2.7.c		4				70			
			Validazione Dati caricati su Oracle HCM	2.7.d		10	8	16					
	Setup Production Environment		Configurazione Oracle HCM Production environment	2.8.a		4				80	16		
_			Porting Interfacce	2.8.b		24				60	16		
	Training	2.9	Preparazione manuali utenti	2.9.a		16	1	8		40			
	rraniing		Formazione utenti	2.9.b		24	16	16		24			
	Go Live	2.10	Avvio attività su Oracle HCM			16	0	0		16			
		Ore/	/Persona		10,5	563	162	305	10	980	82	21	213

Effort

Stime di duration

Attività ed effort

La duration è stata stimata considerando il numero di attività legate al progetto, il numero di risorse e in parallelo l'ordinaria gestione dei processi. Sulle wave sono stati presi in considerazione anche i fusi orari e incrocio delle diverse festività locali.

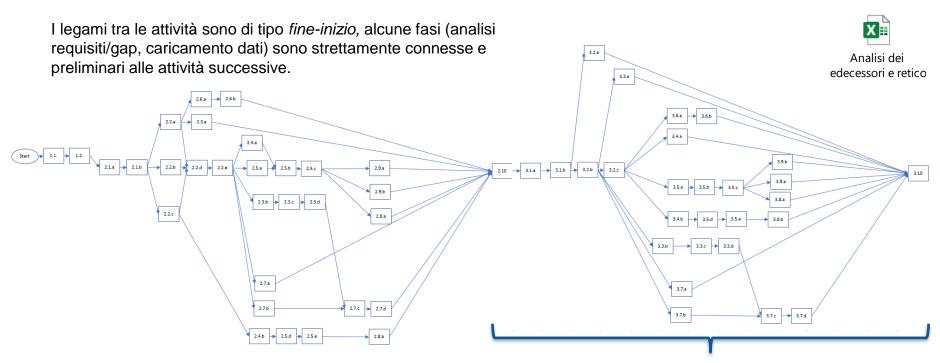
Ottimizzazione delle tempistiche

Le attività a carico del partner sono state stimate ipotizzando di poter parallelizzare un numero maggiore di risorse nelle fasi più critiche del progetto.

	WORK PACKAGE	ID	ATTIVITA' ASSOCIATE	ACTIVITY ID	Duration
	Controlle Book	1.	Definizione dettagli offerta	1.1.	15
	Contratto Reply	1.	Emissione Contratto	1.2.	7
	Kick-off Italia	2.1	Preparazione Kick-off	2.1.a	3
	KICK-OII ILAIIA	2.1	Presentazione Kick-off	2.1.b	1
			Workshops di Analisi	2.2.a	20
			Raccolta Requisiti	2.2.b	20
	Definizione del Global Template	2.2	Analisi impatti su altri sistemi e interfacce	2.2.c	29
			Solution Design	2.2.d	10
			Approvazione Solution Design	2.2.e	5
			Definizione liste valori	2.3.a	15
	Data Minustra (Tast Facility and 1)	2.3	Estrazione e transformazione dati per il caricamento	2.3.b	16
	Data Migration (Test Environment)		Caricamento Dati in Oracle HCM	2.3.c	20
			Validazione Dati caricati su Oracle HCM	2.3.d	5
	Setup Test Environment		Configurazione Oracle HCM Test environment	2.4.a	20
			Sviluppo Interfacce	2.4.b	20
			Preparazione scenari di test	2.5.a	3
nagrafica W1			Collaudi	2.5.b	7
	Testing		Accettazione esiti test	2.5.c	1
			Preparazione test integration	2.5.d	3
			Esecuzione test integration	2.5.e	7
	Profilazione utenti	2.6	Definizione profili utenze	2.6.a	20
	Promazione utenti	2.6	Profilazione utenze Oracle HCM	2.6.b	20
			Definizione liste valori	2.7.a	7
	Data Migration (Production environment)		Estrazione e transformazione dati per il caricamento	2.7.b	15
			Caricamento Dati in Oracle HCM	2.7.c	20
			Validazione Dati caricati su Oracle HCM	2.7.d	5
	Color Broad and a Francisco		Configurazione Oracle HCM Production environment	2.8.a	20
	Setup Production Environment	2.8	Porting Interfacce	2.8.b	20
	Training	2.9	Preparazione manuali utenti	2.9.a	15
	rraining	2.9	Formazione utenti	2.9.b	15
7	Go Live	2.10	Avvio attività su Oracle HCM		3

Duration

Analisi dei predecessori

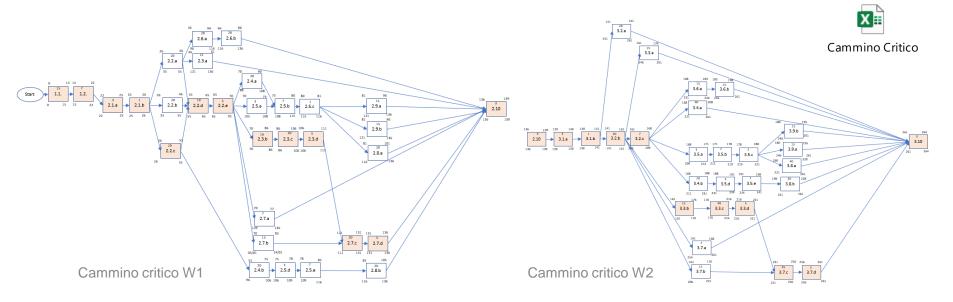


Le attività da 3.1.a a 3.10 si ripetono per la W3 (4.1.a-4.10) e la W4 (5.1.a-5.10) sempre partendo dall'attività 2.10

Calcoli di cammino critico

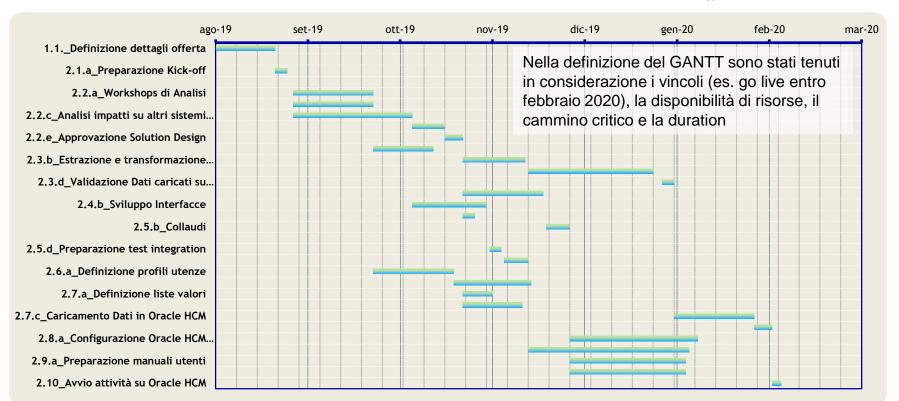
Come evidenziato nella definizione del reticolo, alcune fasi (analisi requisiti/gap, caricamento dati) sono strettamente connesse e preliminari alle attività successive, questo determina la durata del progetto.

Nei grafici, sono evidenziate in arancione e se subissero un ritardo provocherebbero uno slittamento delle successive con conseguente aumento della durata del progetto.



GANTT W1





Metodologia di Progetto

REPLY Projects



- "Reply Methodology Body Of Knowledge" (RMBOK) è la guida Reply alle gestione delle attività progettuali che descrive le Best practice Reply nell'applicazione della metodologia di lavoro e dei processi di project management e deriva da una applicazione dei principi e delle best practice del PMBOK® (Project Management Body of Knowledge).
- Per lo sviluppo della soluzione si propone un approccio a fasi, con l'obiettivo di coniugare la solidità del paradigma waterfall, coerente con le fasi progettuali richieste dal progetto e con l'innovazione e l'efficacia dei più recenti metodi di "rapid development" e "prototyping" nell'organizzazione della fase di disegno, sviluppo e test.

Project Framework



GOVERNANCE



START

- Assessment Phase
- Goal setting
- Project plan definition
- Kick Off



BASELINE

- Business Blue Print &/OR Global template definition
- Implementation and Go Live (Italy as pilot)



ROLLOUT

- Gap Analysis and assessment of local requirement
- Implementation & Go
 Live (multi-country rollout group by region)



CHANGE MANAGEMENT

Analisi & Design

Configuration & Integration

Test & UAT

Transition

- Modello Globale
- Architettura To Be
- Strategia di Migrazione Dati
- Workshop con
 Demo Mirate
- Design Integrazioni

- Configurazione Ambiente di TEST
- Sviluppo delle Integrazioni
- Esecuzione Migrazione Dati
- Preparazione Dati & Attività su Sistemi Terzi
- Esecuzione di uno o più workshop mirati a mostrare la soluzione configurata con i dati del cliente (Prototipo)

- Unit Test, Test di Integrazione, System Test
- Test di Accettazione
- Deployment
- Formazione: «train the trainer» per i Key User e formazione «self service» per dipendenti e manager
- Go Live Italia

Rollout

Approccio Progettuale



1. Condivisione Global Template



2. Analisi Gap e Raccolta Requisiti Locali

Raccolta dati



3. Configurazione e Test



4. Formazione e Go Live



SAL di progetto

 Meeting mensili per il controllo e la pianificazione delle attività gestiti dai PM di Progetto con l'obiettivo di evidenziare lo stato, le problematiche, le opportunità, i rischi del progetto e le attività da avviare.

Steering Committee

• Meeting periodici con lo scopo di fornire la guida strategica del progetto; considerare e risolvere le problematiche significative sollevate dal gruppo di progetto; mantenere il controllo sugli obiettivi di progetto e deliberare in merito a significative variazioni di scopo o pianificazione; garantire un corretto livello di comunicazione aziendale relativamente ad obiettivi, allo stato di avanzamento ed ai risultati di progetto.



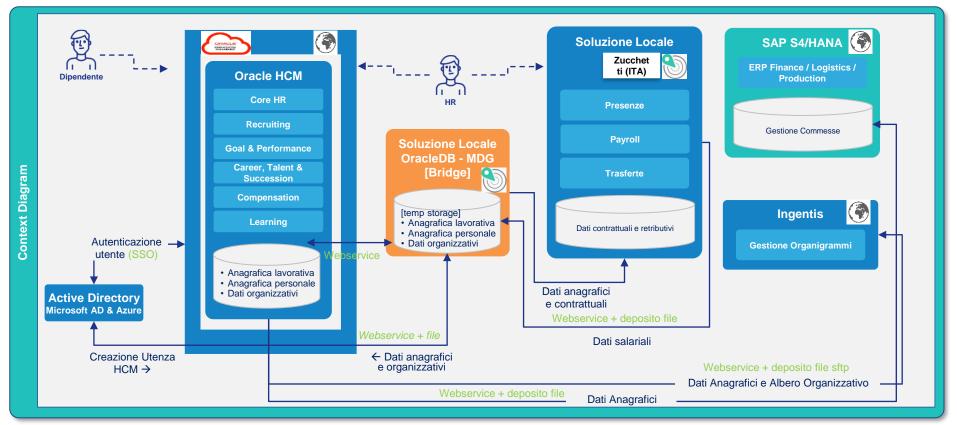
Train the trainer (key user)

- Partecipazione attiva di key user e process owner alle fasi di prototipo e UAT.
- Sessioni di training (teams o se possibile in aula) con test ed esercitazioni
- I manuali sono pubblicati sulla sezione KB della Intranet di Gruppo

Corner & Knowledge base (user)

- Employee e Manager coinvolti nei processi vengono formati tramite corner online a partecipazione spontanea
- I manuali sono pubblicati sulla sezione KB della Intranet di Gruppo
- Vengono creati mini video tutorial e pubblicati in KB
- Le registrazioni dei corner vengono pubblicate in KB

Architettura Oracle HCM e integrazioni





Legenda:

Le Nostre Sfide



Cambiamento

Scardinare le modalità operative per creare **nuove competenze** ed **efficienza**.



Cloud

Approccio metodologico di progetto basato su **Best Practices** e **adozione** su base **prototipale**.

Cultura dello Standard

Creazione della Cultura dello Standard. Riduzione delle particolarità a ciò che è strettamente necessario (es. Normativa).

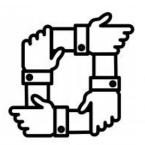


HR Centric

Ruolo **strategico** della funzione HR nella **comunicazione** degli obiettivi di progetto e nella fertilizzazione della **consapevolezza**.



Le Nostre Chiavi per il Successo



Contributi

- Entusiasmo
- Competenze
- Accountability



Governance

Ogni ruolo e responsabilità sono definiti per raggiungere il successo del progetto.

TREVIGROUP

Squadra

Coinvolgimento attivo di tutti gli attori delle funzioni coinvolte e del Business.



Change & Comunicazione

Opportunità di diventare artefici e ambasciatori del cambiamento. Introduzione di una comunicazione efficace ed efficiente abilitante al cambiamento.



Secondo voi come è andata?

Quali risultati abbiamo raggiunto e vantaggi apportati?

Mentimeter Go to www.menti.com and use the code 1383 5874

Secondo voi come è andata?

Quali problemi abbiamo affrontato?

Mentimeter Go to www.menti.com and use the code 1383 5874

RISULTATI RAGGIUNTI

Il piano è stato sostanzialmente raggiunto, portando i risultati desiderati sebbene con effort superiori in alcuni stream. La spinta al cambiamento ha portato nuove richieste e affinamenti successivi.

Processi standard (come fattore abilitante del confronto di informazioni e della creazione dell'identità di Gruppo per ogni dipendente)

Reporting istituzionale (creazione di un unico modello globale di

modello globale di presentazione dei dati e degli output di ogni processo HR)

Efficienza dei sistemi e degli strumenti per tutti gli utilizzatori (50% riduzione nr. tool utilizzati, 25% riduzione costi licenze e manutenzione sistemi)

Dati Condivisi (100%

abbattimento tempo di risposta nella consultazione dei dati e creazione di un'unica chiave di lettura oggettiva)

Visione d'insieme

(consultazione delle informazioni sia a livello locale sia a livello globale)

Semplificazione dei flussi autorizzativi (40% di riduzione delle eccezioni vs. omogeneità)

PUNTI DI ATTENZIONE

Affrontare un progetto a livello global in un Gruppo in profonda trasformazione ha portato a necessarie ripianificazioni e alla gestione di tavoli paralleli. È importante considerare il tempo per consolidare i risultati e poter sviluppare dashboard e KPI.

Accountability

(responsabilità e autonomia agli owner dei processi a prescindere dalla responsabilità formale)

Data Quality post

migrazione è importante verificare la qualità dei dati inseriti secondo i nuovi standard

KPI e reporting da stabilizzare a seguito di creazione dati storici

Teoria vs Pratica per ottimizzare tempi e risorse la ripianificazione avviene senza

risorse la ripianificazione avviene senza aggiornamento di tutti i tool di PM

Riprogrammazione in

funzione di mutate esigenze e carichi di lavoro

Costi EXTRA per CR e nuovi requisiti

CRITICITA' RISCONTRATE

Partire da soluzioni multiple e non uniformi in termini di dati trattati complica le fasi di data migration. Team di business ridotti aumentano le criticità di knowledge transfer in caso di turn over. La gestione del cambiamento e l'adozione richiedono attività e risorse dedicate per migliorare i risultati.

Dati storici e infasamento la pulizia dei dati di partenza e il caricamento ha richiesto un effort superiore

Dati retributivi difficoltà nel trovare una chiave comune a livello globale nella rappresentazione

Gestione del cambiamento e adozione dello strumento

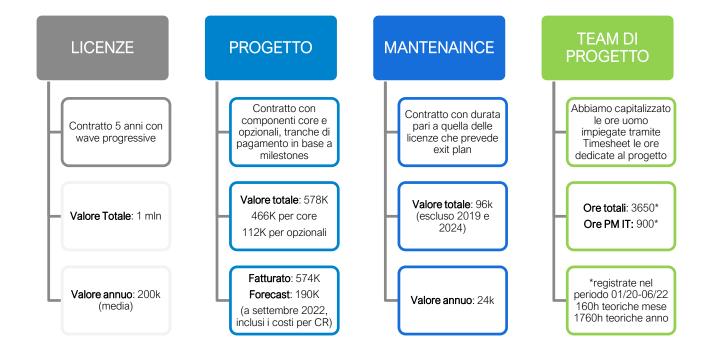
Turn over process owner sia referenti interni che consulenti

Pandemia COVID-19 e

impossibilità di effettuare incontri e trasferte nei paesi

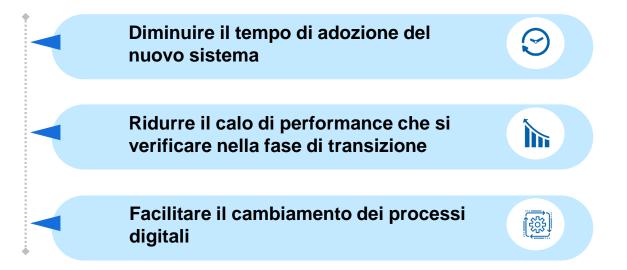
Definizione e conoscenza Processi

Componenti di costo di un progetto di Digital Transformation



Gestione del cambiamento

Obiettivi





Change Management

Attività

Leadership Alignment & Business Readiness



Communication



Project Team Effectiveness



Impact Analysis

Selezionare gli stakeholder e valutare l'impatto del cambiamento sui **sistemi**, classificandone la severità Communication Plan

Consigliare e pianificare gli interventi adeguati attraverso un piano di comunicazione con l'identificazione dei key message da trasmettere People Engagement

Supportare la definizione dei KPI per misurare l'ingaggio delle persone e le azioni eseguite al fine di migliorarle

Impact analysis

INVOLVED

- ICT PM
- HR PM
- HR processes expert

DELIVERABLE

• Impact analysis map su MS Office excel



ASSUNZIONI

- Le interviste con with key users / process owners sono outof-scope; solo le interviste con le figure indicate nel box "involved departments" sono incluse
- Si assume che la lista dei requisiti funzionali sia definita prima dell'inizio delle attività

ATTIVITA' PRINCIPALI

Raccogliere dati e informazioni sul nuovo sistema da implementare in TREVI

Identificare i cambiamenti tra il modo di lavorare attuale e futuro

Collegare i cambiamenti al audience target per coloro cui il cambiamento ha un impatto significativo

Classificare gli impatti del cambiamento su audience target (basso – medio - alto impatto)

Identificare gli interventi appropriati in accordo al tipo d'impatto e lo staff coinvolto

RISCHI SE NON SI ESEGUE LO STREAM

- Mancanza di una corretta comprensione dell'impatto del cambiamento e delle barriere all'adozione
- Materiali di comunicazione e di formazione non adeguati al cambiamento e all'audience

Communication plan

INVOLVED

- ICT PM
- HR PM
- HR communication expert

DELIVERABLE

• Communication plan su MS Office powerpoint



ASSUNZIONI

- Le interviste con with key users / process owners sono outof-scope; solo le interviste con le figure indicate nel box "involved departments" sono incluse
- L'esecuzione del change plan è out-of-scope
- Il piano di dettaglio delle attività formative è out-of-scope

ATTIVITA' PRINCIPALI

Raccogliere dati e informazioni sul nuovo sistema da implementare in TREVI

Selezionare le attività di change più appropriate partendo dallo studio dell'analisi degli impatti

Redigere un adeguato piano di comunicazione con indicazione degli argomenti chiave da trasmettere

RISCHI SE NON SI ESEGUE LO STREAM

- Ambiguità di ruoli e responsabilità sulle attività di change
- · Audience non adeguatamente pronto ad adottare il nuovo Sistema
- Disallineamento tra le attività di change erogate ed il piano di progetto complessivo
- Comunicazioni informali non allineate alla visione e obiettivi di progetto

People engagement

INVOLVED

- ICT PM
- HR PM
- HR controlling expert

DELIVERABLE

- Aggiornamento dell'impact analysis con action plan
- Lista dei KPI di monitoraggio su MS Office PPT

KPIs – PEOPLE DEVELOPMENT		
Efficacia	# test superati # pop. partecipante	memor riser Factor State (Section 1997) Servative (Section 1997) Servat
Accessibilità ai corsi	# pop.partecipante # pop.target	Incrementant is revened persons garbon in Figure 1 in Street
Engagement	#accessi post DT intranet mese	misszere il ceinvedgimente delle paracese rell'attività di Digital Doccafocmation
Talent Management	# talenti dimissionari # talenti in azienda	Imposture percent di cerriera e sistereri di apprellatal ministi affracephistoren di competenze digitali ed difo riducione shel barmover legato a direkcioni

ASSUNZIONI

- Le interviste con with key users / process owners sono outof-scope; solo le interviste con le figure indicate nel box "involved departments" sono incluse
- L'esecuzione dell'action plan execution è out-of-scope
- I KPI sono numericamente limitati ad un massimo di 4
- L'analisi delle performance delle azioni di change è out-ofscope

ATTIVITA' PRINCIPALI

Raccogliere dati e informazioni sul nuovo sistema da implementare in TREVI

Definire i key users / process owners: come essi saranno coinvolti per assicurare che siano efficacemente gestiti in modo strutturato

Aggiornare l'impact analysis con un action plan adeguato

Impostare degli opportuni KPI di monitoraggio per valutare l'efficacia delle azioni volta ad ottenere l'adozione corretta del nuovo sistema

RISCHI SE NON SI ESEGUE LO STREAM

- Mancanza del necessario supporto dei key users/ process owners all cambiamento
- Effort extra necessario per rendere il progetto di successo



sistema Vista

Pay Element Entries (e Report Pay Element)

Individual Compensation

Benefit



LIVE ((•)) WORK IN PROGRESS ((•)) WORK IN PROGRESS





LIVE ((•))

Vista

Fotografia degli elementi retributivi da elaborazione paghe **ITALIA ed EXPAT:** integrazione con Zucchetti **ESTERO:** aggiornamento manuale

Gestione ad hoc di interventi individuali fuori dalla campagna meritocratica (es. retention, piani di sviluppo...)

Gestione dei benefit organizzati in pacchetti/tipologie standard (es. expat per area, grade, job, etc.)

Gestione degli interventi retributivi e/o di livello all'interno del periodo definito per la campagna meritocratica annuale

Il processo di MBO: fra Performance e Compensation





Definizione obiettivi

Presa visione obiettivi

Valutazione (consuntivazione) obiettivi

Approvazione LM+1

Condivisione Scheda MBO Accettazione valutazione

Obiettivi personali

Obiettivi Economici Centrali

Obiettivi personali Obiettivi Economici Centrali















Gruppo TREVI

Grazie per l'attenzione

