

DPR&DI

PIATTAFORMA COLLABORATIVA MODULARE PER I PROGETTI R&D E INNOVAZIONE

DPR&DI

Piattaforma digitale collaborativa per il **monitoraggio** e la **gestione in tempo reale** dei **progetti** di Ricerca & Sviluppo e Innovazione

DPR&DI è una piattaforma digitale collaborativa in cloud modulare.

La piattaforma, mediante un sistema di **interazione intuitiva**, agevola il **monitoraggio** e la **gestione in real-time** dei progetti, consentendo la **verifica continua in tempo reale** delle attività e quindi favorendo il conseguimento degli obiettivi e il rispetto delle milestones di progetto.

DPR&DI è in grado di **gestire grandi moli di dati**, fornire un **servizio remoto** e consentire **analisi aggregate**. DPR&DI inoltre permette la **misura** degli effetti delle strategie attuate in tempo reale, consente valutazioni di lungo periodo e permette il supporto a scelte di pianificazione da parte dei decisori secondo un approccio sistematico.



APPROCCIO INNOVATIVO

Strumento digitale a supporto delle decisioni in materia di pianificazione strategica e – in real-time – nelle fasi operative di gestione e monitoraggio dei progetti.

ELEMENTI DI VALORE

- INNOVAZIONE
- ECONOMICITÀ
- ACCESSIBILITÀ

Il carattere fortemente innovativo è legato al **sistema di generazione dei dati**, che prevede l'integrazione di database strutturati con informazioni raccolte mediante interazioni con la piattaforma digitale.

Il carattere fortemente innovativo è legato al **sistema di generazione dei dati**, che prevede l'integrazione di database strutturati con informazioni raccolte mediante interazioni con la piattaforma digitale.

Il vantaggio consiste nella possibilità di accedere mediante un **unico sistema digitale** a servizi integrati di supporto alle decisioni in ambito strategico per la pianificazione delle strategie di mitigazione dei rischi e di intervento nelle crisi, che ad oggi vengono erogati in forma verticalizzata e disgiunta.

La possibilità di disporre di una soluzione di **raccolta, archiviazione e consultazione di dati**, informazioni e documentazione consente di supportare e di ottimizzare i task lavorativi e, nel contempo, di poter affrontare determinate problematiche (per esempio richiesta di verifiche documentali da parte di soggetti terzi, pianificazione degli interventi agevolativi, minimizzazione dei rischi, analisi delle crisi) con maggiore serenità.

Nel contempo, il supporto della piattaforma semplifica la **gestione di elevato numero di attività** che potranno essere condotte in autonomia, con l'eventuale intervento di una figura esterna limitatamente al raggiungimento degli obiettivi ritenuti più critici.

Dal punto di vista delle funzionalità DPR&DI è un sistema sviluppato inizialmente alla gestione di progetti di ricerca e sviluppo. Il sistema è però **rivolto a tutti i progetti, cofinanziati e non**, ed è in grado di consentire il monitoraggio delle fasi di attuazione e di impiego delle risorse.

PIATTAFORMA “DPR&DI”



MODULO PROGETTO



**MODULO PROGETTO
R&D E INNOVAZIONE**



**MODULO PROGETTO
FORMAZIONE**



**MODULO PROGETTO
CERTIFICAZIONE**

STAKEHOLDERS

DPR&DI abilita un **ecosistema con numerosi stakeholders**.

Il sistema DPR&DI definisce un approccio sistematico per le **amministrazioni** nell'**erogazione di servizi** e nella **pianificazione di interventi** sul territorio per la tutela e la reazione tempestiva alle crisi.

Permette agli **istituti di credito** di monitorare l'**andamento degli investimenti** effettuati a valle di finanziamenti accordati, a tutela del rischio finanziario e mette a disposizione **uno screening automatico delle opportunità incentivanti**, con approccio multilivello alla gestione e alla definizione di strategie per la minimizzazione del rischio, anche in base ai criteri ex “Basilea IV”.

Definisce un nuovo paradigma per l'**attività consulenziale**, permettendo un **miglioramento dell'efficienza** gestionale, organizzativa e produttiva.

STAKEHOLDERS

- **PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI**
- **IMPRESE**
- **BANCHE ED ISTITUTI DI CREDITO**
- **ENTI EROGATORI**
- **ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA**



QUALI ESIGENZE SODDISFA



PER LA PA

- **Ridurre i tempi e costi amministrativi** per la rendicontazione di progetti/investimenti cofinanziati
- Snellire e semplificare i **flussi informativi**
- Accelerare la **trasformazione digitale**
- **Ridurre il tasso di errore** nella concessione di contributi
- Monitorare **l'avanzamento finanziario, procedurale e fisico** dei progetti in itinere
- Avere a disposizione una banca dati sicura e attendibile con **dati tracciati e incorruttibili** per: **controlli** di diverso livello, **valutazioni**, **relazioni periodiche** di attuazione, valutazioni strategiche di **pianificazione**, valutazione interventi di **mitigazione**, programmazione **interventi** sul territorio
- **Verificare da remoto** progetti complessi, anche in partenariato
- **Minimizzare le trasferte** per verifiche formali/documentali

QUALI ESIGENZE SODDISFA



PER LE IMPRESE E I CONSULENTI

- **Ridurre tempi e costi** per la rendicontazione di progetti/investimenti in R&D e innovazione
- **Snellire e semplifica** i flussi informativi
- Accelerare la **trasformazione digitale**
- Ridurre i rischi di **riprese fiscali** su progetti di R&D e innovazione che generano crediti d'imposta
- Ridurre i rischi di **revoca di contributi** per progetti/investimenti di R&D e innovazione cofinanziati
- Rispettare il **budget** di progetto/investimento
- Svolgere attività R&D con **sistematicità**: requisito obbligatorio definito dal manuale Frascati come caratterizzante progetti R&D
- Proteggere la **proprietà intellettuale**
- **Gestire da remoto** progetti complessi anche in partenariato
- **Minimizzare le trasferte** per verifiche formali/documentali

INTEGRAZIONE: REEDIA

Monitorare e misurare le prestazioni delle aziende che effettuano **investimenti in R&D** e in innovazione è un'esigenza imprescindibile per tutti gli attori interessati a incrementare la produttività, la crescita e la competitività delle imprese.

A tale scopo DPR&DI è nativamente integrato con il sistema **REEDIA (REsEarch, Development and Innovation Analytics)**, che risponde all'esigenza di Pubbliche Amministrazioni e di Enti finanziatori di **incrementare il livello conoscitivo sul territorio** allo scopo orientare le **azioni mirate ad incrementare la competitività delle imprese**, con particolare riferimento alle tematiche di innovazione e di ricerca e sviluppo.

I dati generati in DPR&DI sono integrati in REEDIA, unitamente a basi di dati già esistenti. Tali dati sono valorizzati in REEDIA, che consente il monitoraggio delle performance delle imprese relativamente agli effetti delle strategie di sviluppo, e che quindi è un **sistema di supporto alle decisioni** (Decision Support System – DSS) per la **pianificazione ottimale degli investimenti in R&D e in innovazione**.

COSA CONSENTE

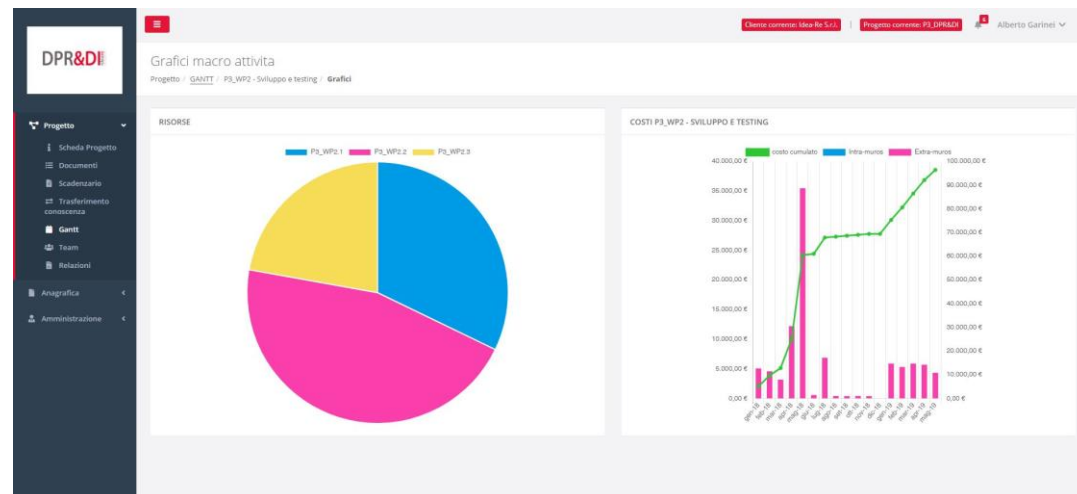
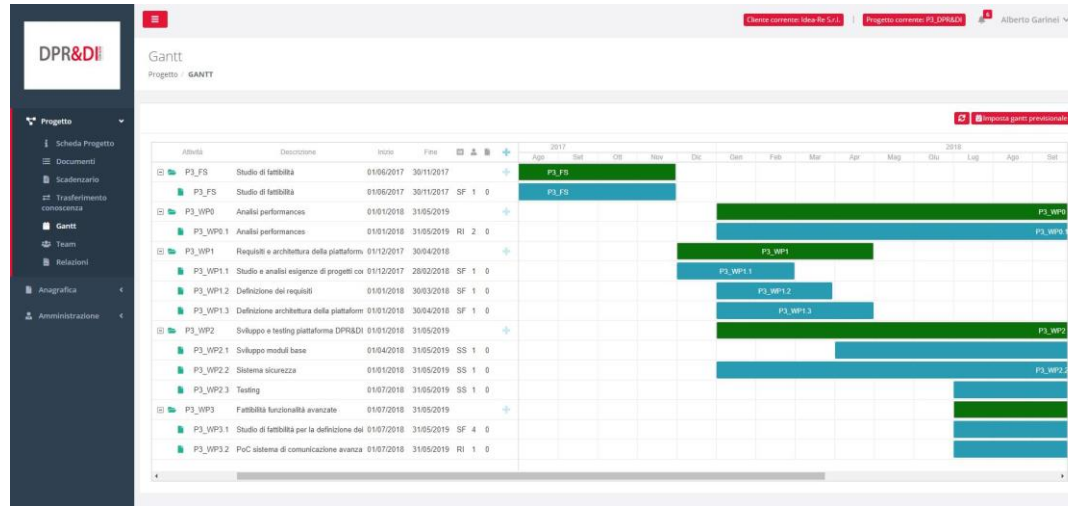
- CLUSTERING DELLE AZIENDE SUL TERRITORIO
- VALUTARE GLI EFFETTI DELLE POLITICHE DI INCENTIVAZIONE
- RILEVARE OPPORTUNITÀ PER LE IMPRESE
- SUPPORTARE IL DECISION MAKING
- PIANIFICARE INTERVENTI / FINANZIAMENTI OTTIMIZZATI





FUNZIONALITÀ

Gestione progetti basata su **Gantt interattivo**



Gestione documentale di items sia amministrativi, che tecnici con tecnologia BLOCKCHAIN

The screenshot shows the 'Documenti' section of the DPR&DI system. The left sidebar contains a navigation menu with options: Progetto, Scheda Progetto, Documenti, Scadenario, Trasferimento conoscenza, Gantt, Team, Relazioni, Anagrafica, and Amministrazione. The main content area is titled 'Documenti' and 'Progetto / Documenti'. Below this, there is a section 'LISTA DEI DOCUMENTI DEL PROGETTO' which displays a hierarchical tree structure of folders and documents. The tree starts with 'P3_DPR&DI' and branches into several work packages (WP) and their sub-items, such as 'P3_WP1 - Requisiti e architettura della piattaforma DPR&DI' and 'P3_WP2 - Sviluppo e testing Piattaforma DPR&DI'.

The screenshot shows the 'Relazioni' section of the DPR&DI system. The left sidebar is similar to the previous screenshot but highlights the 'Relazioni' option. The main content area is titled 'Anagrafica / Relazioni' and 'LISTA DELLE RELAZIONI GENERATE'. It features a search bar and a table with columns: Data Inizio, Data Fine, Tipologia di relazione, Tipologia parte di relazione, and Stato. The table lists various generated relations with their respective dates and statuses.

Data Inizio	Data Fine	Tipologia di relazione	Tipologia parte di relazione	Stato
01/01/2018	31/12/2018	Relazione Ricerca & Sviluppo	Relazione Amministratore (Ver. 4)	Generato
01/01/2018	31/12/2018	Relazione Ricerca & Sviluppo	Relazione tecnico scientifica (Ver. 7)	Generato
01/01/2018	31/12/2018	Relazione Ricerca & Sviluppo	Allegato costi R&S (Ver. 9)	Generato
01/01/2018	31/12/2018	Relazione Ricerca & Sviluppo	Allegato costi R&S (Ver. 7)	Generato
01/01/2019	28/04/2019	Relazione Ricerca & Sviluppo	Relazione Amministratore (Ver. 1)	Generato
01/01/2019	31/12/2019	Relazione Ricerca & Sviluppo	Relazione tecnico scientifica (Ver. 2)	Generato
01/01/2019	31/12/2019	Relazione Ricerca & Sviluppo	Relazione tecnico scientifica (Ver. 4)	Firmato da responsabile scientifico
01/01/2019	31/12/2019	Relazione Ricerca & Sviluppo	Relazione tecnico scientifica (Ver. 4)	Firmato da responsabile scientifico
01/01/2019	31/12/2019	Relazione Ricerca & Sviluppo	Relazione tecnico scientifica (Ver. 6)	Caricato manualmente
01/01/2019	31/12/2019	Relazione Ricerca & Sviluppo	Relazione tecnico scientifica (Ver. 4)	Caricato manualmente

Accesso profilato, permessi e funzionalità a seconda del ruolo dell'utente

The screenshot displays the 'Funzionalità utente' (User Features) configuration page for Alberto Garinei. The interface includes a top navigation bar with the DPR&DI logo, a breadcrumb trail (Progetto / Team / Alberto Garinei / Modifica membro), and a user profile dropdown. A left sidebar contains navigation options like 'Progetto', 'Scheda Progetto', 'Documenti', 'Scadenario', 'Trasferimento conoscenza', 'Gantt', 'Team', 'Relazioni', 'Anagrafica', and 'Amministrazione'. The main content area is titled 'SELEZIONE UTENTE' and shows the user 'Alberto Garinei' with a 'Template ruolo' dropdown menu open, listing roles such as 'Tecnico', 'Ricercatore', 'Consulente responsabile scientifico', 'Responsabile scientifico', 'Consulente amministratore', 'Amministratore', and 'Coordinatore partenariato'. Below this, the 'FUNZIONALITÀ ASSOCIATE' (Associated Features) section lists various permissions with checkboxes, such as 'Approvazione abilitazioni', 'Approvazione GANTT', 'Approvazione progetto per invio finanziati', 'Certificazione', 'Lettura documenti', 'Lettura globale relazioni', 'Scrittura attività progetto', 'Scrittura documenti amministrativi', and 'Scrittura GANTT da Partner'. On the right side, there is a list of permissions with checkboxes, including 'Approvazione DELIVERABLES', 'Approvazione progetto per invio certificatore', 'Assegnazione abilitazioni', 'Compilazione timesheet', 'Lettura documenti amministrativi', 'Lettura Solo Relazioni Firmate', 'Scrittura documenti', 'Scrittura GANTT', and 'Visualizzazione GANTT Progetto'. At the bottom, there are 'Annulla' and 'Aggiorna' buttons.

Scadenario e generazione di reportistica automatica customizzabile a livello di progetto e di azienda



Generazione report

Inizio periodo di riferimento *

01/01/2019

Fine periodo di riferimento *

28/04/2019

Parti disponibili della relazione Relazione Ricerca & Sviluppo *

Relazione Amministratore

Allegato costi R&S

Rendicontazione di progetti/investimenti in maniera analitica

Clienti corrente: Idea Pe S.r.l. | Progetto corrente: P3_DPR&DI | Alberto Garlini

Riepilogo costi

Progetto / Riepilogo costi

Progetto di riferimento: P3_DPR&DI | Inizio periodo di riferimento: 01/01/2019 | Fine periodo di riferimento: 31/12/2019

Totale progetto di ricerca

Voci	TOT Centro di costo
Personale	0,00 €
Intra	9.880,00 €
Extra	61.000,00 €
Totale	70.880,00 €

Totale tax credits

Voci	TOT Centro di costo	TOT Rendicostato	a) 2019	a-bis) 2019	b) 2019	c) 2019	c-bis) 2019	d) 2019	d-bis) 2019
Personale	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Intra	9.880,00 €	9.880,00 €	0,00 €	9.880,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Extra	61.000,00 €	61.000,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	41.000,00 €	20.000,00 €	0,00 €	0,00 €
Totale	70.880,00 €	70.880,00 €	0,00 €	9.880,00 €	0,00 €	41.000,00 €	20.000,00 €	0,00 €	0,00 €

Bandi

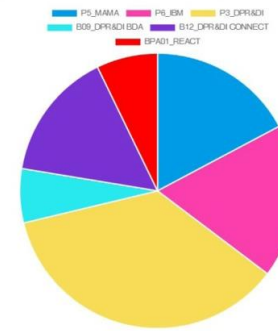
POR FESR 2014-2020 A.I. Az.1.3.1 "Avviso a sostegno delle nuove PMI Innovative - 2017"

Voci	TOT Centro di costo	TOT Rendicostato
Personale	0,00 €	0,00 €
Intra	9.880,00 €	0,00 €
Extra	61.000,00 €	61.000,00 €
Totale	70.880,00 €	61.000,00 €

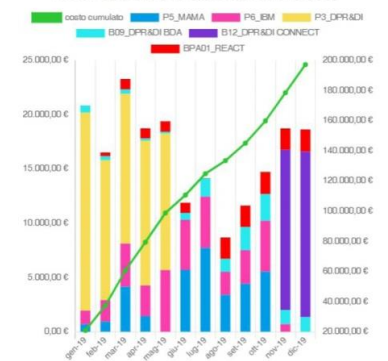
Grafici riepilogo costi

Progetto / Riepilogo Costi / Grafici

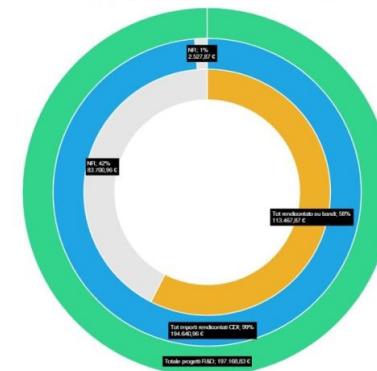
Ripartizione costi dal 01/01/2019 al 31/12/2019



Costi dal 01/01/2019 al 31/12/2019



Ripartizione costi dal 01/01/2019 al 31/12/2019



Rendicontazione di progetti che accedono contemporaneamente a **differenti misure agevolative**

Cliente corrente: Idea-Re 5.r.l. | Progetto corrente: P3 DPR&DI | Alberto Garinei

Ore Lavorate
Anagrafica / Ore lavorate

Importa da CSV | Compilazione massiva | Stampa timesheet | Salva

Garinei Alberto (egarinei@idee-re.eu) | Febbraio 2019

Giorno	Attività	Note	Ore totali attività utente	Ore attività	Rendicontazione	Stato
venerdì 1	Seleziona l'attività...	Inserisci delle note...	0	0		Non rendicontato
sabato 2	Seleziona l'attività...	Inserisci delle note...	0	0		Non rendicontato
domenica 3	Seleziona l'attività...	Inserisci delle note...	0	0		Non rendicontato
lunedì 4	Seleziona l'attività...	Inserisci delle note...	0	0		Non rendicontato
martedì 5	P6_IBM - P6_WP2.1 - Individuazione delle aree a più alto potenziale di innovazione	Inserisci delle note...	4	4	Ricerca sviluppo a-bis) 2019-4.0	Rendicontazione rifiutata
mercoledì 6	P5_MAMA - P5_WP2.1 - Studio di soluzioni di sensorizzazione in-process, single-point	Inserisci delle note...	4	4	Ricerca sviluppo a-bis) 2019-4.0	Rendicontazione rifiutata
giovedì 7	Seleziona l'attività...	Inserisci delle note...	0	0		Non rendicontato
venerdì 8	Seleziona l'attività...	Inserisci delle note...	0	0		Non rendicontato
sabato 9	Seleziona l'attività...	Inserisci delle note...	0	0		Non rendicontato
domenica 10	Seleziona l'attività...	Inserisci delle note...	0	0		Non rendicontato

Gestione di più aziende e più progetti con lo stesso accesso

The screenshot displays the DPR&DI software interface. On the left is a dark sidebar with the logo and navigation menu. The main area shows a header with user information and a breadcrumb trail. Below is a table of projects with columns for code, title, start/end dates, and status. A search bar and a 'Cerca!' button are at the top right of the table area. A pagination bar at the bottom indicates 7 results.

Progetti
Progetti / Selezione del progetto

CLIENTE CORRENTE: Idea-Re S.r.l. | PROGETTO CORRENTE: P3_DPR&DI | 4 | Alberto Garinei

LISTA DEI PROGETTI + Nuovo progetto

Ricerca Cerca!

Codice	Titolo	Data inizio	Data fine	Stato	
500_BANDI	500_BANDI - Applicazione bandi	22/04/2020	31/12/2020	Nuovo	Seleziona
B09_DPR&DI BDA	DPR&DI BDA	01/01/2019	31/12/2019	Nuovo	Seleziona
B12_DPR&DI CONNECT	DPR&DI CONNECT	01/11/2019	30/06/2020	Nuovo	Seleziona
BPA01_REACT	REACT	01/02/2019	01/04/2021	Nuovo	Seleziona
P3_DPR&DI	Digital Platform for R&D and Innovation projects DPR&DI	01/06/2017	31/05/2019	Nuovo	Selezionato
P5_MAMA	MAMA	01/11/2018	31/10/2019	Nuovo	Seleziona
P6_IBM	IBM	01/10/2018	31/12/2019	Nuovo	Seleziona

Mostra 10 risultati di 7 << 1 >>

Sistema di **messaggistica** integrato

The screenshot displays a web application interface for an integrated messaging system. At the top, a header bar shows the current client as 'Idea-Re S.r.l.' and the project as 'P3_DPR&DI'. The user is identified as 'Alberto Garinei'. The main content area is titled 'Notifiche' (Notifications) and features a sidebar on the left with navigation options: 'Progetto', 'Anagrafica', and 'Amministrazione'. The notification list is organized into 'CARTELLE' (In arrivo, Inviolate, Archivate, Cestino) and 'CATEGORIE' (Sistema). The main list, titled 'Ricevute', contains 24 items with columns for sender, subject, and date. A search bar and pagination controls are visible at the top right of the list.

Sender	Subject	Date
Fogliarini Daniele (undefined)	Richiesta di abilitazione nuovo membro del team (Progetto [P_2 REMOTE EXPERT])	09 dic
Fogliarini Daniele (undefined)	Richiesta di abilitazione nuovo membro del team (Progetto [BPA01_REACT])	04 dic
Sistema	Sei stato abilitato al progetto [P02]	23 nov
Sistema	Cambiamento di stato nel team del progetto [P02]	23 nov
Sistema	Cambiamento di stato nel team del progetto [P02]	23 nov
Sistema	Sei stato aggiunto al progetto [P02]	23 nov
Sistema	Sei stato abilitato al progetto [P01]	23 nov
Sistema	Cambiamento di stato nel team del progetto [P01]	23 nov
Sistema	Cambiamento di stato nel team del progetto [P01]	23 nov
Sistema	Sei stato aggiunto al progetto [P01]	23 nov
Sistema	Sei stato invitato dal cliente GemaTEG Italia S.r.l.	19 nov
Fogliarini Daniele (undefined)	room Daniele	
Fogliarini Daniele (undefined)	webcall	09 nov
Sistema	Sei stato aggiunto nell'attività [P2_WP3.4 (Progetto P_2 REMOTE EXPERT)]	09 nov
Sistema	Sei stato aggiunto nell'attività [P2_WP3.2 (Progetto P_2 REMOTE EXPERT)]	09 nov
Sistema	Sei stato aggiunto nell'attività [P2_WP3.1 (Progetto P_2 REMOTE EXPERT)]	09 nov

Misurazione delle performance di progetto mediante KPI innovativi



FINANCIAL
PERSPECTIVE



CUSTOMER
PERSPECTIVE



INNOVATION AND LEARNING
PERSPECTIVE



INTERNAL BUSINESS
PERSPECTIVE



Customizzazione e Data Analysis

ULTERIORI FUNZIONALITÀ

- Possibilità di **personalizzazione/brandizzazione** della piattaforma con temi e queries
- **Inserimento ex-post** di progetti già avviati o conclusi
- Funzionalità di **data analysis** con cui monitorare l'evoluzione degli indicatori di performance, di impatto, di comportamento, secondo modalità differenti sviluppabili in funzione di specifiche esigenze



CONTATTI



K-DIGITALE

Via Giovanni Battista Pontani, 39

06128 Perugia



+39 075 7825655



info@k-digitale.com



Daniele Fogliarini

Director of Sales

Cell. +39 348 4714844

daniele.fogliarini@k-digitale.com



www.k-digitale.com

K DIGITALE
DIGITAL TRANSFORMATION INSIGHT