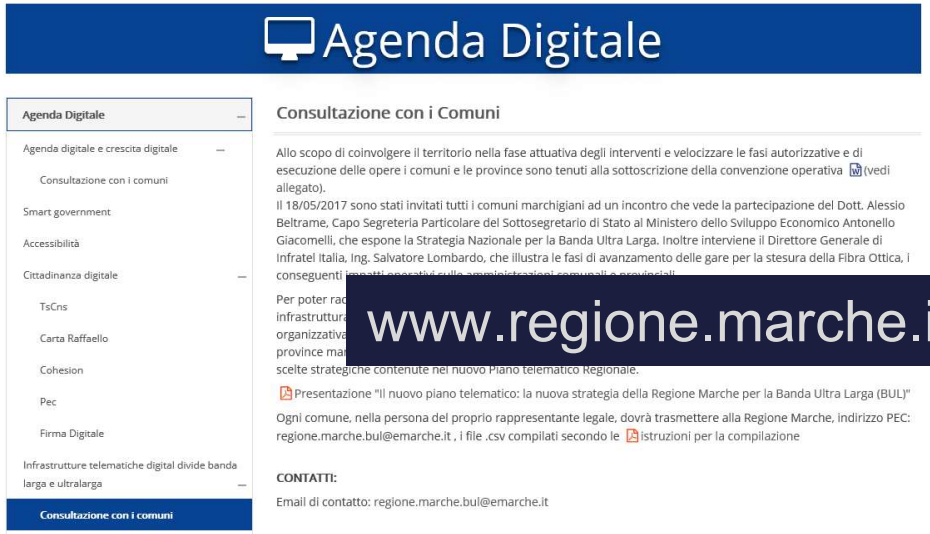
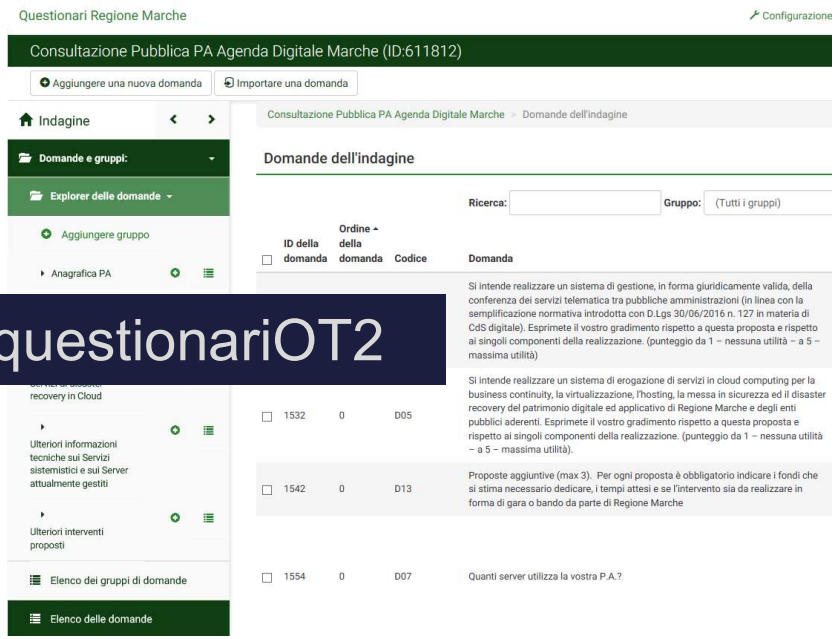
Iniziative sensibilizzazione attori locali

- **Consultazioni enti locali**





www.regione.marche.it/questionariOT2

- **Convenzione CONSIP Assistenza Tecnica POR FESR per Monitoraggio attuazione Agenda Digitale**

consip

Convenzione per l'erogazione di servizi di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Autorità di Gestione e di Certificazione per l'attuazione dei Programmi Operativi 2014-2020

- **Collaborazione AGID**

Schema finanziario interventi POR FESR OT2 (5.1)

Il **POR MARCHE FESR 2014-2020** di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 147 del 02/03/2015 ha previsto nell'obiettivo tematico **Asse 2 "Migliorare l'accesso alle tecnologie dell'informazione"** interventi per realizzare gli obiettivi individuati dalla "Strategia sulla Agenda Digitale regionale» per complessivi € 23.957.916,00

- **azione 5.1 banda ultra larga** nelle aree scarsamente popolate (in particolare per i distretti produttivi e nelle aree rurali ed interne) -> **€ 11.925.362,00**;

INTERVENTO	Capitoli Se già istituiti	**2018**	**2019**	**2020**	**TOTALE**
AZIONE 5.1 "NGN Marche: infrastrutture di accesso a banda ultralarga per i distretti produttivi e nelle aree rurali ed interne"	2140520062	€ 2.385.072,40	€ 3.279.474,55	€ 298.134,05	**€ 5.962.681,00**
	2140520063	€ 1.669.550,68	€ 2.295.632,18	€ 208.693,83	**€ 4.173.876,69**
	2140520064	€ 715.521,72	€ 983.842,37	€ 89.440,22	**€ 1.788.804,31**
TOTALE		€ 4.770.144,80	€ 6.558.949,10	€ 596.268,10	**€ 11.925.362,00**

Schema finanziario interventi POR FESR OT2 (6.1)

- **azione 6.1** "Realizzazione e **dispiegamento di infrastrutture** cloud e di applicazioni innovative ICT, al fine di **connettere le pubbliche amministrazioni** del territorio e favorire una maggiore **interattività** delle istituzioni verso i fruitori di servizi e contenuti digitali" -> complessivi **€ 3.117.500,00**
  Tali interventi saranno realizzati prevalentemente con procedure di gara regionali.

INTERVENTI AZIONE 6.1	2018	2019	2020	TOTALE
ELaaStic	700.000,00 €	350.000,00 €	350.000,00 €	**1.400.000,00 €**
Sistemi Cloud Open Source per il disaster recovery e la business continuity del patrimonio digitale degli enti locali				
meetPAD	660.000,00 €	470.000,00 €	587.500,00 €	**1.717.500,00 €**
Sistemi per la gestione della videoconferenza telematica, delle CdS e dell'interazione digitale tra PA				
TOTALE	€ 1.360.000,00	€ 820.000,00	€ 937.894,00	**€ 3.117.500,00**

Schema finanziario interventi POR FESR OT2 (6.2)

- **azione 6.2** "Realizzazione di interventi a sostegno di PA per crescita digitale ed eGovernment, orientati in particolare all'implementazione di sistemi di **pagamento on line**, **fatturazione elettronica**, **conservazione digitale**, **fascicolo** digitale del **cittadino** e **servizi scolastici** digitali (raccordandosi in ottica di completamento con la strategia aree interne)" – (Azione 6.2.A regionale e Azione 6.2.B a supporto dell'integrazione dei sistemi eGov della PA locale) -> complessivi **€ 6.462.930,00**
  Tali interventi saranno realizzati in parte con procedure di gara regionali (per il consolidamento delle infrastrutture) e in parte tramite il bando di accesso a contributi a Enti Locali già indetto.

AZIONE	INTERVENTO	2017	2018	2019	2020	TOTALE
6.2 a)	"Realizzazione di interventi a sostegno di PA e imprese per la crescita digitale, orientati in particolare all'implementazione di sistemi per il pagamenti on line, fascicolo digitale del cittadino e servizi scolastici digitali" **GARA REGIONALE Realizzazione piattaforme regionali: Pagamenti e fatturazione**		256.200	183.800		**440.000**
6.2 b)	**BANDO SMART GOVERNMENT** "Azioni a supporto dell'integrazione dei sistemi della PA locale per la gestione dei servizi di E_Government" LINEE DI INTERVENTO A- Servizi di pagamento on line B- Fatturazione elettronica C- Adesione al Polo di conservazione Marche DigiP D- ProcediMarche E- SIGMATER	766.254	2.121.419	2.195.212	40.045	**5.122.930**
	Bando Servizi Scolastici (scuole aree interne)				400.000	**400.000**
	Centro di competenza Open Source (**Bando eell ELaaStic -** virtualizzazione con tecnologie Open e migrazione VM)				500.000	**500.000**
	TOTALE	766.254	2.377.619	2.379.012	940.045	**6.462.930**

Schema finanziario interventi POR FESR OT2 (6.3)

- **azione 6.3** "Progetti per la riorganizzazione dei **flussi dati in cooperazione applicativa** tra sistemi informativi locali e sistemi aggregatori per assicurare l'interoperabilità delle banche dati pubbliche, in connessione con i progetti Marche GOOD PA e SIGMATER (dati geografici e catastali), anche nell'ottica di gestire smart objects territoriali (**IoT - beacon**) connessi e comunicanti" -> complessivi **€ 2.451.731,00**
  Tali interventi saranno realizzati in parte con procedure di gara regionali (per il consolidamento delle infrastrutture) e in parte tramite il bando di accesso a contributi a Enti Locali già indetto.

AZIONE	INTERVENTO	2017	2018	2019	2020	TOTALE
6.3 b)	BANDO "Progetti per la riorganizzazione dei flussi dati in cooperazione applicativa tra sistemi informativi locali e sistemi aggregatori". LINEA DI INTERVENTO F-(Open Data)	337.863	1.002.903	888.003	222.921	**2.451.731**

meetPAd

- 87 Comuni su 229 / 3 Province su 5 / 350.000 residenti
- 275.000 sopralluoghi / 90.000 interventi di ricostruzione stimati per edilizia abitativa e produttiva (di cui circa metà in CdS)
- A 30’ per pratica occorreranno all’USR oltre 12 anni per smaltire le 45.000 CdS
- D.Lgs. 30 giugno 2016, n. 127 nuova disciplina della Conferenza Dei Servizi digitale

un progetto in coerenza con la visione, le strategie, le esigenze e i programmi della Regione Marche – ma anche in linea con direttive e specifiche nazionali, riusabile sull’intero territorio nazionale

meetPAd

- strumenti gestionali di collaborazione e interazione online, e di condivisione di contenuti e documenti tra soggetti territoriali, al fine di razionalizzare i processi di lavoro, renderli più agili, fluidi ed efficienti e semplificare il dialogo da remoto

non un prodotto confezionato, ma un sistema frutto di una progettazione condivisa e partecipata – non licenze, ma codice sorgente riusabile

- un sistema di pianificazione e conduzione di incontri legalmente validi tra soggetti della PA, tramite videoconferenze o in ambienti virtuali, in forma interamente digitale

una infrastruttura abilitante, per governare procedimenti, processi e servizi sincroni e asincroni – in modo trasversale, a prescindere dal caso d'uso

meetPAd

- Riprogettare una piattaforma tecnologica utile all'espletamento di processi e procedimenti amministrativi digitalizzati - in termini di economicità, omogeneizzazione, riduzione dei tempi - che richiedono partecipazione, confronto, interscambio di contenuti/informazioni/documenti, interazione nell'ambito di una Conferenza di Servizi telematica, per pervenire ad una decisione condivisa

uno strumento a disposizione della collettività

- Costituire una banca dati centrale informatizzata di riferimento e codifica comuni, per la raccolta e l'aggiornamento di informazioni e dati non cartacei sui processi e procedimenti amministrativi, a servizio di differenti sistemi informativi locali che vi si interfaccino

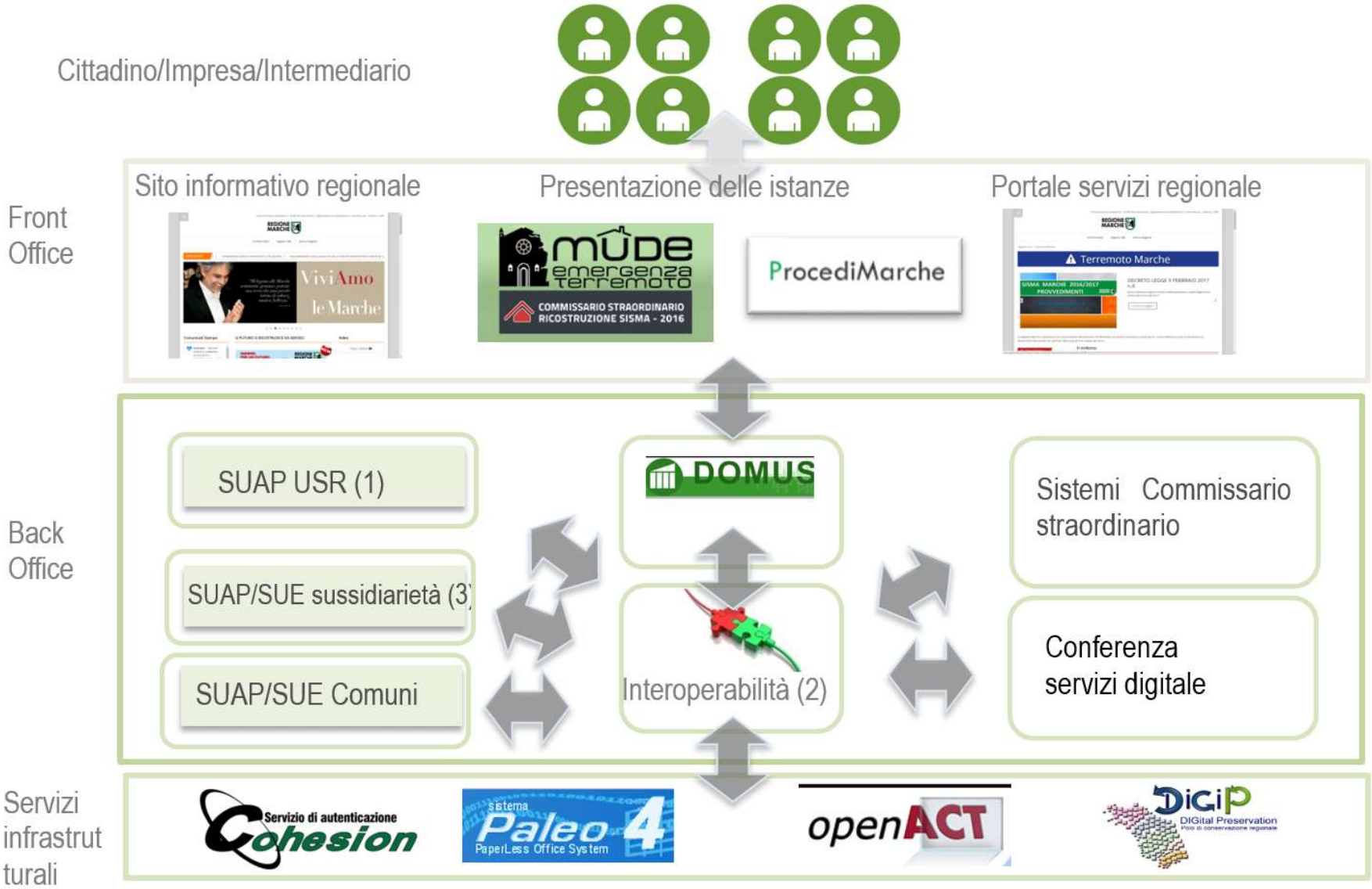
una piattaforma che ottimizzi l'uso di componenti già realizzate, adeguatamente integrate con le altre piattaforme e applicazioni regionali

- Implementare nuovi servizi digitali a supporto delle attività collaborative di più soggetti distribuiti nel territorio, per realizzare un collegamento strutturato tra PA che, in modo rispondente alla normativa vigente, assicuri la gestione delle problematiche in una logica di flusso procedimentale unico

una modalità di sviluppo per componenti atomiche, facilmente riusabili e generalizzabili, estensibili

MeetPAd: Architettura complessiva sistemi USR

meetPAd



meetPAd

1. Digitalizzazione dei processi produttivi amministrativi e dei servizi digitali correlati, sottostanti alla **Conferenza Dei Servizi** telematica (o in ogni caso ad una seduta di lavoro virtuale e a partecipazione multipla e delocalizzata). Attraverso l'entry point di una scrivania virtuale, integrata con BPI e ESB, l'operatore accede a funzionalità di:
   - PREISTRUTTORIA per le operazioni preliminari all'avvio dell'iter di una pratica
   - CALENDARIO ELETTRONICO per l'individuazione di una data utile e la convocazione
   - AUTENTICAZIONE per dare valenza giuridica al collegamento ad una sessione di lavoro
   - DELEGA/TRASFERIMENTO attività/SOSTITUZIONI di operatori
   - PROTOCOLLAZIONE documentale a norma
   - CONDIVISIONE parallela di documenti di lavoro (memorizzati ma non per forza protocollati) con MODULO COLLABORAZIONE in scrittura condivisa e lettura
   - GEOREFERENZIAZIONE e visione su mappa dell'area geografica interessata
   - VERBALIZZAZIONE
   - GESTIONE CONFERENCE ROOM integrata con sistemi multipli di videoconferenza
   - REGISTRAZIONE AUDIO-VIDEO + LOGGING accessi, presenze, contributi (chat, …)
   - REPOSITORY dei modelli (modulistica standardizzata)
   - INTEGRAZIONE alla firma digitale di atti e documenti ufficiali
   - INTEGRAZIONE con i sistemi PEC per le notifiche ufficiali

meetPAd

2. Dematerializzazione di atti e documenti giuridicamente rilevanti. Nel corso dell'esecuzione del meeting virtuale, per tramite della componente ESB, il soggetto utilizza un'infrastruttura di servizi per l'interazione con i sistemi di dematerializzazione che gestiscono atti, documenti, fascicoli, streaming audio-video giuridicamente rilevanti, che si compone dei seguenti elementi:
   - GESTIONE DOCUMENTALE: PROTOCOLLO, invio e ricezione comunicazioni, conversione PDF/A, Integrazione PEC, Integrazione con firma elettronica, grafometrica, digitale tramite dispositivo fisico o remota tramite HSM, Template e document composition, Integrazione con pacchetti di office automation e produttività personale, Log applicativo e documentale
   - CONSERVAZIONE A NORMA tramite interfacciamento al Polo Marche DigiP
   - PIANIFICAZIONE: Agenda, notifiche e convocazioni, sostituzioni, diario di servizio per i tecnici, pianificazione e ripianificazione meeting e CdS
   - SISTEMI DI VIDEOCONFERENZA: Integrazione con sistemi terzi, redirezione input e output, compliance con standard di sicurzza, pre-verbalizzazione sincrona a partire dall'audio registrato

MeetPAd: Macropianificazione temporale a 36 mesi

meetPAd

Macro Fase	1° trim	2° trim	3° trim	4° trim	Trim 5°-12°
FASE 1 Definizione specifiche funzionali di dettaglio e Realizzazione Infrastruttura e modulo «Conferenza Dei Servizi Telematica Base» (ambienti test, collaudo, esercizio)					
FASE 2 Rilascio modulo «Conferenza Dei Servizi Telematica Full» integrato con servizi di interoperabilità alle piattaforme esistenti (archiviazione, protocollazione, PEC, videoconferenza, …)					
FASE 3 Manutenzione Correttiva, Adeguativa, Assistenza, Manutenzione Evolutiva					

meetPAd

valori in migliaia di euro	**Anno 1**	**Anno 2**	**Anno 3**	**TOTALE**
- Fase 1, 2, 3 **netto IVA**	€ 540.983,61	€ 525.614,75	€ 341.188,52	**€ 1.407.786,89**
- Fase 1, 2, 3 **lordo IVA 22%**	€ 660.000,00	€ 641.250,00	€ 416.250,00	**€ 1.717.500,00**