





Ma Social Housing

Sistema PUSH

Stato dell'arte dall'avvio della sperimentazione Bari, 9 Aprile 2018

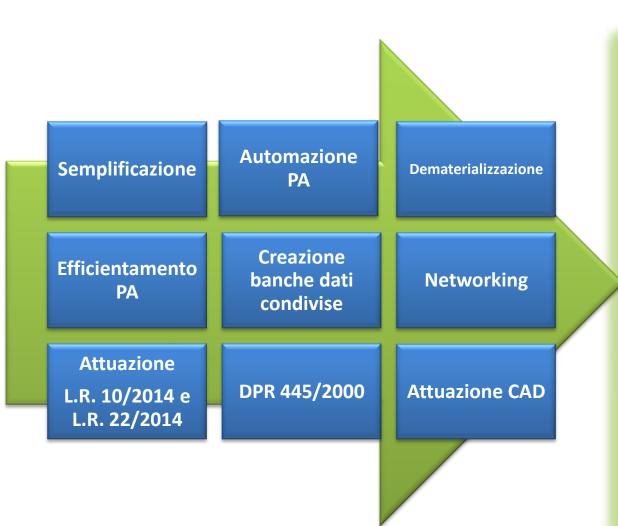


Indice

- ➤ Un breve riepilogo
 - ➤ Obiettivi del progetto
 - ➤ Obiettivi della sperimentazione
 - ➤ Le banche dati
 - ➤Gli enti pilota
- >L'avvio della sperimentazione (marzo 2017)
- ➤ Un anno di sperimentazione (marzo 2018)
 - > Enti registrati
 - Supporto tecnico
 - > Banca dati patrimoniale
 - ▶ Banca dati Cantieri ERP
 - ➤ Criticità emerse
- ▶Piano attività 2018
- ➤ Evoluzioni del sistema: PUSH 2







Realizzazione di un nuovo sistema informativo basato sulle tecnologie web e della comunicazione digitale, che migliori i servizi a supporto della acquisizione e della raccolta delle conoscenze sistematiche sulle condizioni e i fabbisogni abitativi nel territorio regionale



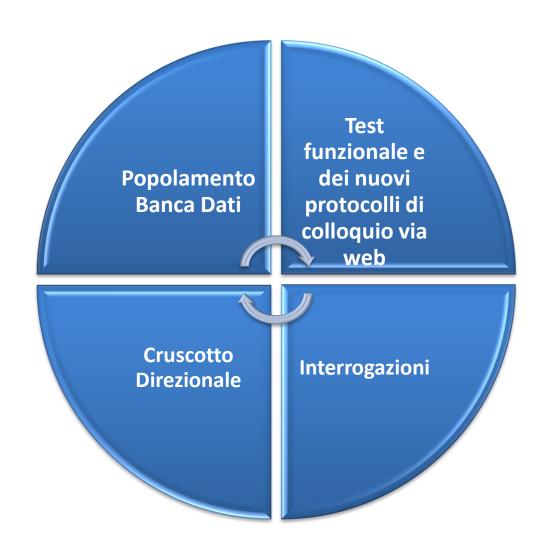
Obiettivi...in dettaglio



Creare banche Facilitare il dati condivise monitoraggio delle attività e Open Data Supportare la pianificazione Migliorare la ed attuazione trasparenza e delle politiche le performance abitative regionali

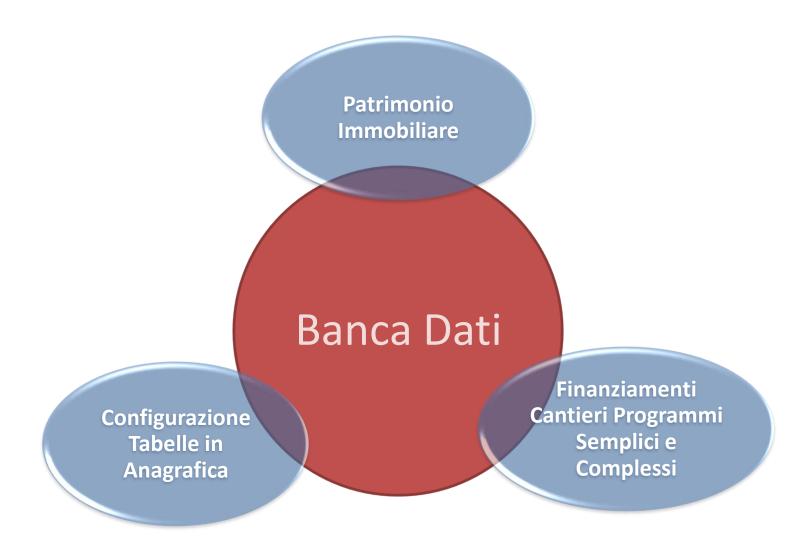


La Sperimentazione: obiettivi





La Sperimentazione: Popolamento Banca Dati





PuSH Puglia Social Housing La Sperimentazione: gli Enti Pilota

A.R.C.A.

- Puglia Centrale
- Capitanata
- Nord Salento
- Sud Salento
- Jonica

COMUNI

- Bari
- Foggia
- Lecce
- Brindisi
- Taranto
- Andria
- Alliste
- Sannicandro
- Carovigno



L'avvio della sperimentazione

- 13/03/2017 Presentazione e avvio della sperimentazione del sistema PUSH
- 14 Enti pilota selezionati:
 - 5 ARCA
 - 9 Comuni
- Obiettivi della sperimentazione:
 - Creare le banche dati patrimoniali e dei finanziamenti per interventi ERP
 - Perfezionare il collaudo della piattaforma complessa e dei protocolli di colloquio e l'integrazione tra i sottosistemi



La sperimentazione ...Stato dell'arte

• 13 Enti registrati sulla piattaforma:

- 11 dei 14 enti pilota selezionati:
 - Arca Puglia Centrale, Arca Jonica, Arca Capitanata, Arca Sud Salento, Arca Nord Salento,
 - Comuni di Bari, Brindisi, Andria, Alliste, Carovigno, Sannicandro,
- 2 comuni non pilota:
 - Gravina di Puglia, Canosa di Puglia
- Enti pilota non ancora registrati sono 3:
 - Comune di Lecce, Foggia, Taranto

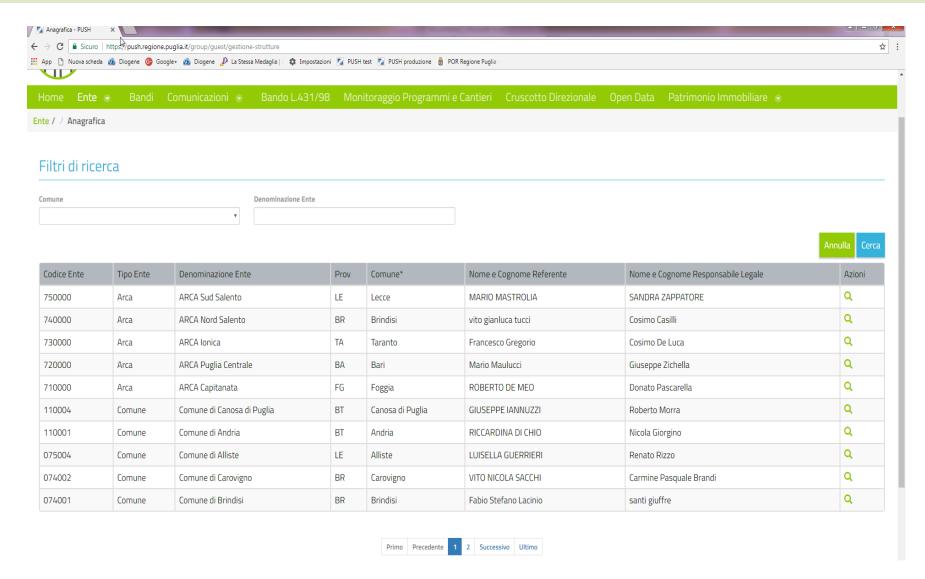


La sperimentazione ... Stato dell'arte

- Gli enti pilota che hanno iniziato ad <u>inviare i</u> flussi patrimoniali sono:
 - Comune di Andria
 - Arca Puglia Centrale
 - Arca Jonica
 - Arca Nord Salento



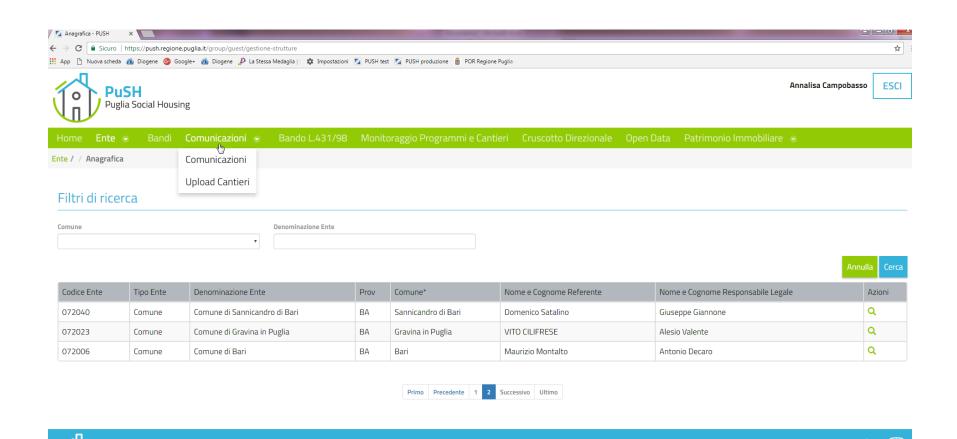
Enti registrati...





https://push.regione.puglia.it/group/guest/comunicazioni1

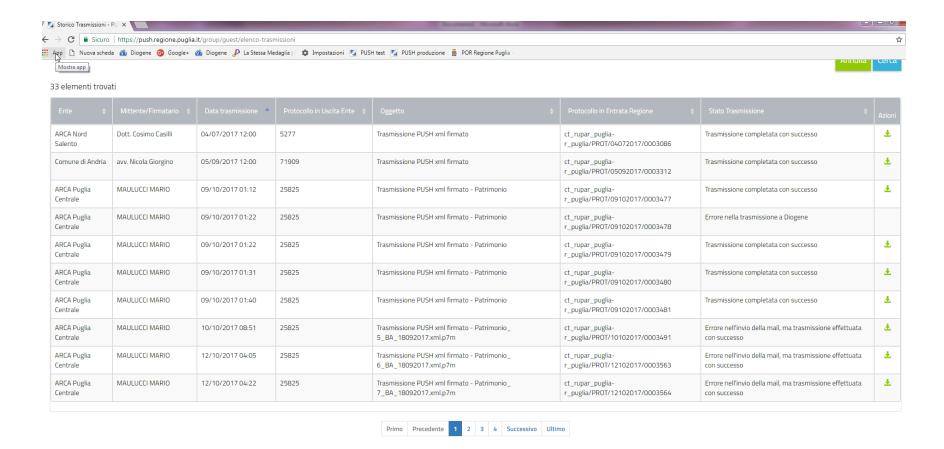
...Enti registrati



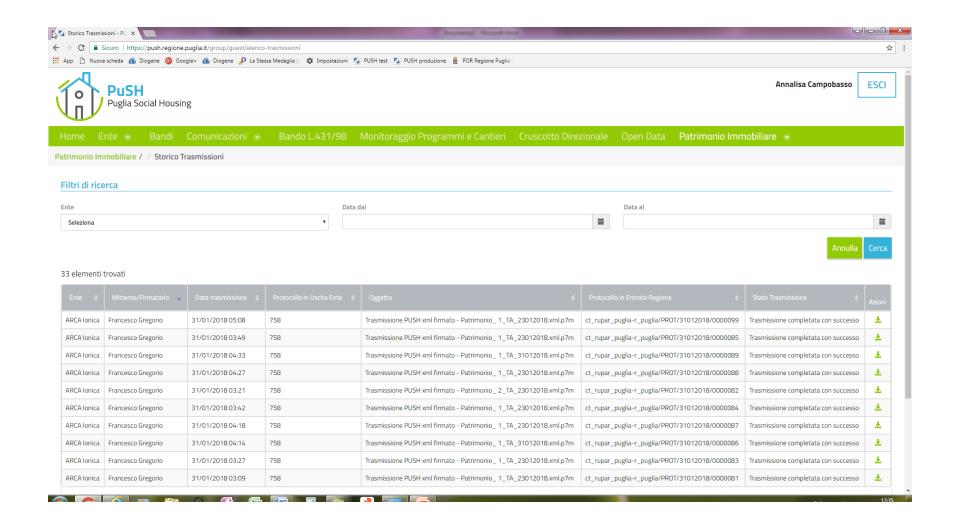
10/04/2018

© Copyright 2016 - All Rights reserved

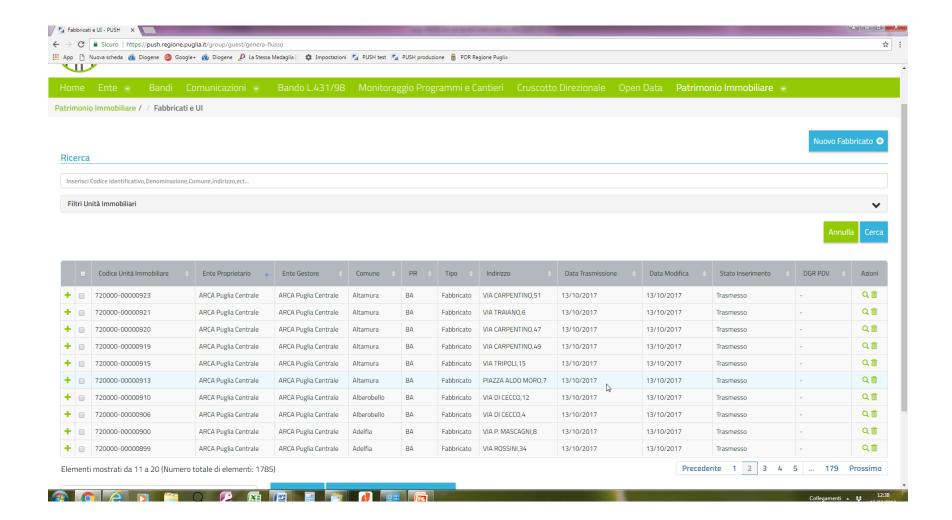














Banca dati patrimonio immobiliare

Attualmente sono state caricate circa **16.000** unità immobiliari:

- Comune di Andria ha inserito il patrimonio (60 UI)
 mediante le schermate interattive del sistema
- Arca Puglia Centrale (circa 9.500 UI) e Arca Jonica (circa 6.500 UI) hanno predisposto i flussi xml per il caricamento massivo, ma dei soli dati obbligatori
- Arca Nord Salento ha trasmesso un flusso di 12 ui
- Arca Sud Salento e Arca Capitanata hanno inserito in bozza esempi di fabbricati ed unità immobiliari



Ente	Nr.Unita Immobiliari (Tot)	Nr.Unita Immobiliari (%)
ARCA Capitanata	3	Infinity%
ARCA Ionica	6.571	40,06%
ARCA Nord Salento	12	,07%
ARCA Puglia Centrale	9.543	58,19%
ARCA Sud Salento	7	Infinity%
Comune di Andria	60	Infinity%

Tipo Ente	Ente	Nr.Unita Immobiliari (Tot)	Nr.Unita Immobiliari (%)
	ARCA Ionica	6.571	40,06%
	ARCA Nord Salento	3	,02%
	ARCA Puglia Centrale	9.543	58,19%



Puglia Social Housing Patrimonio immobiliare ... prerequisiti

Classificazione del patrimonio degli enti proprietari in base alle Specifiche del Dipartimento del Tesoro del MEF Patrimonio della PA a valori di mercato



Patrimonio della P.A. a valori di mercato

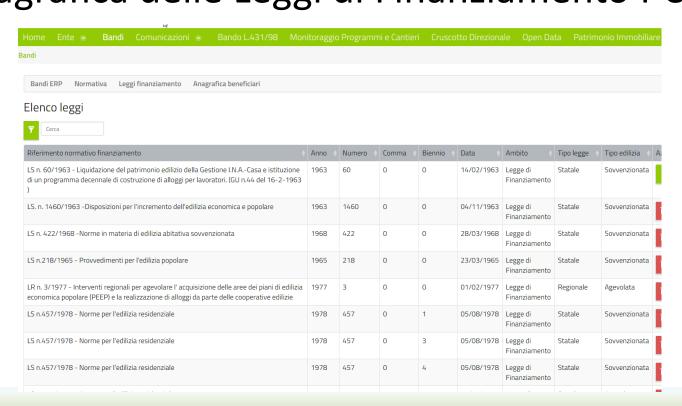
Modulo Immobili

Applicativo "Patrimonio GIS" di Georeferenziazione dei Beni immobili



Puglia Social Housing Patrimonio immobiliare ... prerequisiti

Classificazione del patrimonio degli enti proprietari in base alla Anagrafica delle Leggi di Finanziamento PUSH



Patrimonio immobiliare ... prerequisiti

Necessaria attività di verifica delle informazioni presenti nelle banche dati locali ed eventuali integrazioni delle stesse in conformità con il disegno logico della banca dati di destinazione regionale PUSH



Supporto agli utenti

Documentazione tecnica, manuali utente, Video tutorial

https://push.regione.puglia.it/web/guest/documentazione





Supporto agli utenti

https://push.regione.puglia.it/web/guest/documentazione FAQ e

casella di posta elettronica push@regione.puglia.it.



Home Registrazione Ente Gestione Partecipa al Bando Documentazione FAQ

FAQ

Come vengono identificati univocamente i beni immobiliari dei diversi Enti nella banca dati patrimoniale?

Come viene univocamente identificato l'Ente Comune e l'Ente ARCA?

Qual è il patrimonio immobiliare da trasmettere?

Quali sono gli Enti tenuti all'invio dei dati del patrimonio immobiliare?

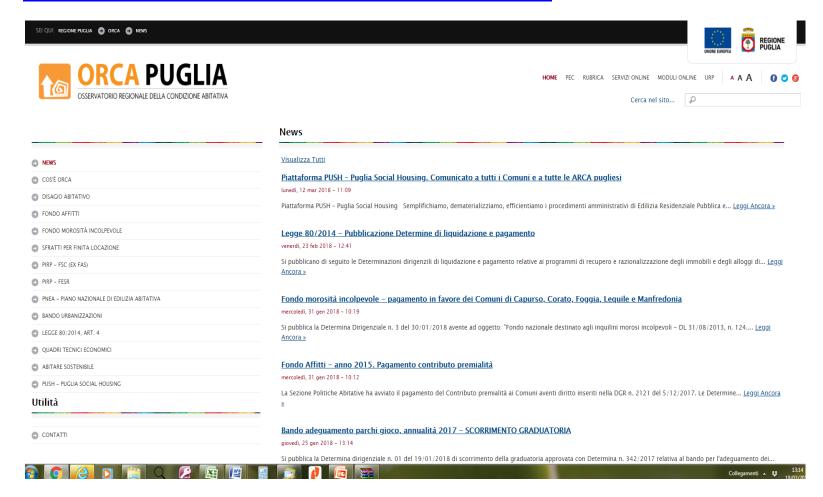
Quando devono essere trasmessi i flussi patrimoniali





Comunicazione istituzionale

http://www.regione.puglia.it/web/orca

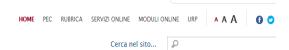




Comunicazione istituzionale ...su ORCA

http://www.regione.puglia.it/web/orca

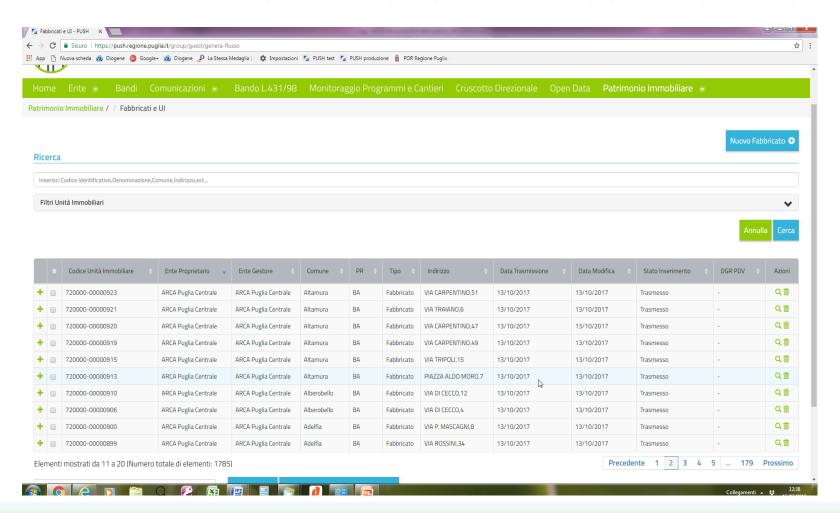




Piattaforma PUSH - Puglia Social Housing. Comunicato a tutti i Comuni e a tutte le ARCA pugliesi <u> Indietro</u> NEWS Piattaforma PUSH - Puglia Social Housing COS'È ORCA DISAGIO ABITATIVO Semplifichiamo, dematerializziamo, efficientiamo i procedimenti amministrativi di Edilizia Residenziale Pubblica e Sociale e creiamo banche dati condivise... FONDO AFFITTI ..il lavoro continua.... FONDO MOROSITÀ INCOLPEVOLE SFRATTI PER FINITA LOCAZIONE La Sezione Politiche Abitative si sta rinnovando e sta sperimentando la nuova piattaforma telematica PUSH - Puglia Social Housing a supporto di tutte le attività di competenza, PIRP - FSC (EX FAS) prima dell'avvio in esercizio previsto nel corso dell'anno 2018. PIRP - FESR Tutti gli attori e gli enti coinvolti nelle attività della Sezione, quali i Comuni pilota e le ARCA della Regione Puglia, sono chiamati a collaborare in guesta fase sperimentale, al fine di mettere a punto il sistema informativo integrato, solo attraverso il quale, dopo il rilascio in esercizio, tutti dovranno colloquiare con la sezione, modificando PNEA - PIANO NAZIONALE DI EDILIZIA ABITATIVA sostanzialmente i protocolli di comunicazione (email e/o posta ordinaria) e i prodotti di scambio fino ad ora adottati (fogli excel, documenti cartacei etc...). Si abbandonano BANDO URBANIZZAZIONI quindi i mezzi di comunicazioni analogici tradizionali e si percorrono le nuove strade telematiche, sfruttando al meglio il web, il cloud, la firma digitale, la posta certificata, per adeguarsi al mondo che cambia rapidamente ed alle imposizioni legislative che spingono inevitabilmente in questa direzione. LEGGE 80/2014, ART. 4 La piattaforma web PUSH, che si integra con il SIT regionale, sarà ufficialmente adottata come unica modalità di interazione tra la Sezione stessa e gli enti coinvolti, QUADRI TECNICI ECONOMICI adempiendo così agli obblighi di dematerializzazione, efficientamento e trasparenza imposti del Codice dell'Amministrazione Digitale, ABITARE SOSTENIBILE Il primo obiettivo strategico, prerequisito essenziale per garantire trasparenza, controllo, monitoraggio e gestione ottimale delle risorse pubbliche, sia patrimoniali che finanziarie, è la creazione di banche dati condivise, quindi il primo step della fase di sperimentazione è il popolamento della banca dati patrimoniale e di quella storica PUSH - PUGLIA SOCIAL HOUSING relativa ai finanziamenti per interventi edilizi (programmi semplici e complessi già attuati ed in corso). Utilità La fase sperimentale è stata avviata circa un anno fa, dopo una presentazione del progetto e della piattaforma PUSH il 13/03/2017 a tutti gli enti destinatari, presso la sede CONTATTI La documentazione è disponibile a quanti interessati al progetto direttamente sul portale PUSH nella sezione pubblica. https://push.regione.puglia.it/web/guest/documentazione Collegamenti 🔺 👯

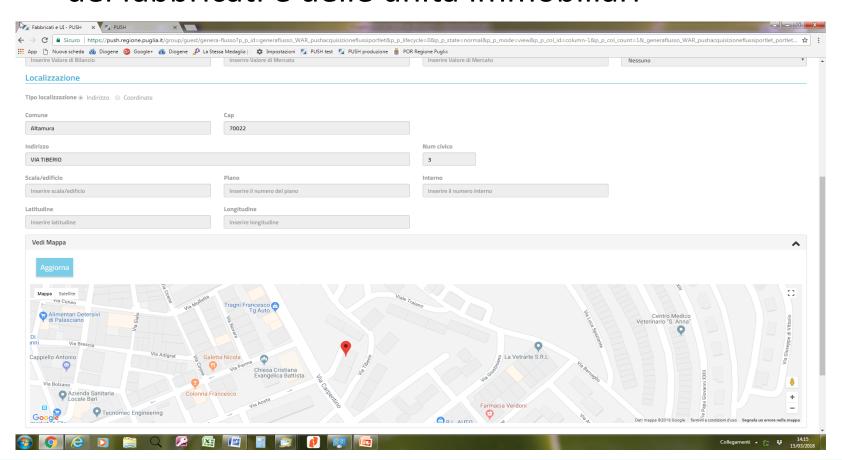


Elenco dei fabbricati ed unità immobiliari censite



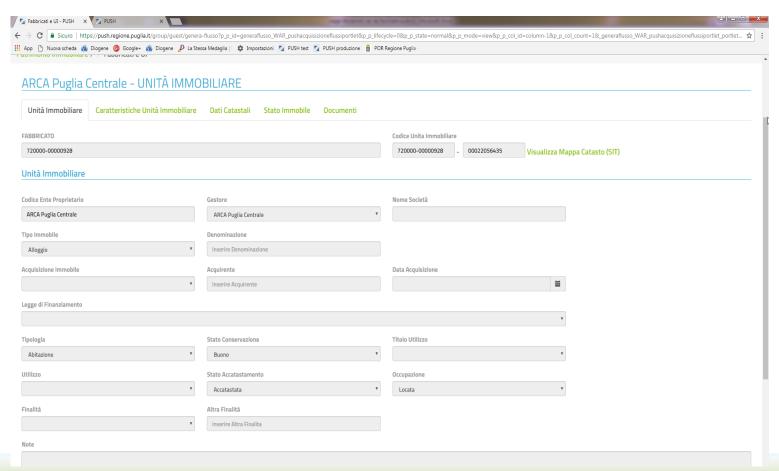


 Descrizione, localizzazione e georeferenziazione dei fabbricati e delle unità immobiliari



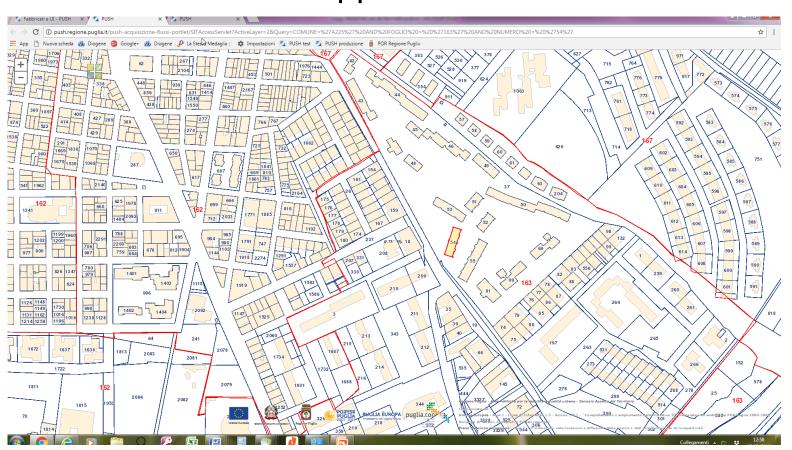
Consultazione banca dati patrimoniale PUSH

 Descrizione, localizzazione e georeferenziazione dei fabbricati e delle unità immobiliari



Consultazione banca dati patrimoniale PUSH

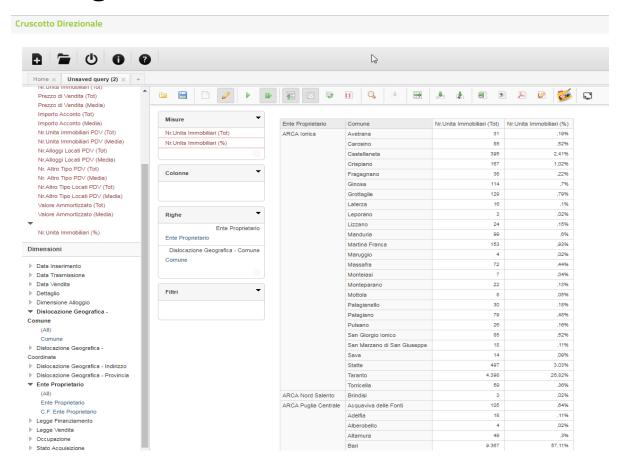
Collegamento col SIT e col Catasto –
 visualizzazione mappa catastale





Cruscotto direzionale

Interrogazioni e statistiche

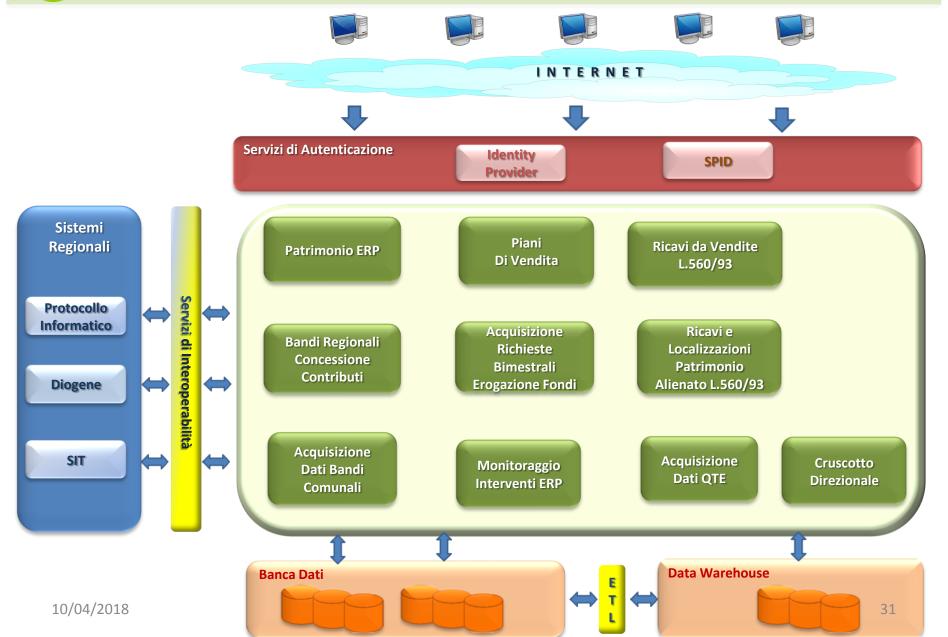


Criticità incontrate nell'invio dati patrimoniali

- Dati incoerenti
- Leggi di finanziamento ignote
- Informazioni mancanti
- Indirizzi non normalizzati
- Dati catastali incompleti
- Carenza informativa patrimonio venduto
- Informazioni su cartaceo
- Piani di vendita non gestiti automaticamente
- Disallineamenti tra banche dati patrimoniale, tecnica e contabile
- Mancanza di risorse dedicate alle attività necessarie alla preparazione dei flussi patrimoniali, propedeutiche al popolamento della banca dati regionale



Push Puglia Social Housing Architettura Applicativa





PuSH Puglia Social Housing Funzionalità - Patrimonio Immobiliare ERP



Consultazione banca dati, geolocalizzazione e collegamento con il SIT

Gestione dei processi autorizzativi dei Piani di Vendita

Monitoraggio del patrimonio venduto ex Lege 560/93

Gestione delle autorizzazione al riutilizzo dei ricavi da vendite L.560/93 e delle economie rilocalizzate



Creazione banca dati dei finanziamenti per programmi semplici e complessi

Acquisizione una tantum storico cantieri per programmi semplici e complessi CHIUSI e COLLAUDATI (vecchio tracciato)

Acquisizione una tantum storico cantieri per programmi semplici e complessi LOCALIZZATI, APERTI o IN CORSO (nuovo tracciato)

Aggancio banca dati patrimoniale e banca dati contabile dei cantieri



Acquisizione flussi contabilità cantieri

Ogni ARCA deve predisporre 3 distinti flussi csv in base alle specifiche disponibili nel menù Documentazione:

https://push.regione.puglia.it/web/guest/documentazione

- 1. Programmi semplici vecchio formato
- 2. Programmi semplici nuovo tracciato
- Programmi complessi





L'acquisizione mediante i flussi cvs è finalizzata SOLO alla INIZIALIZZAZIONE della BANCA DATI DEI CANTIERI FINANZIATI ed al recupero dello storico

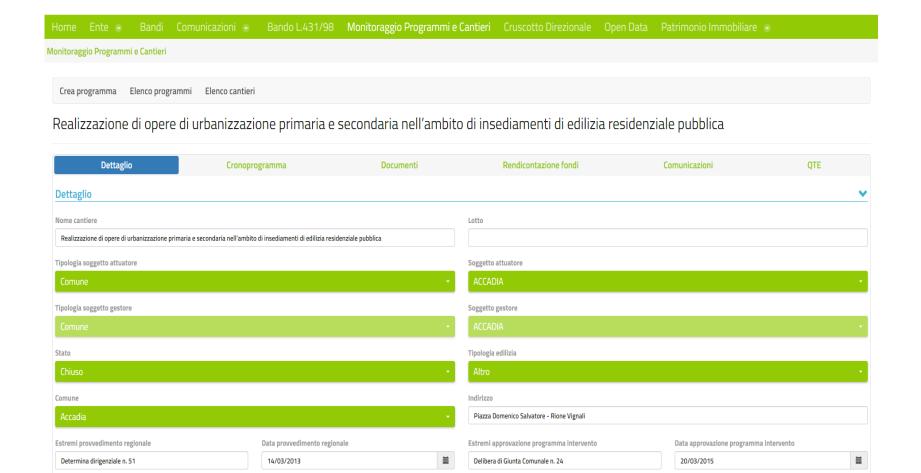
L'aggiornamento degli stati di avanzamento dei cantieri e le relative richieste bimestrali di finanziamento DOVRANNO essere GESTITE attraverso le FUNZIONI del PUSH appositamente predisposte



Data aggiudicazione lavori

31/08/2015

Gestione contabilità cantieri e richieste di finanziamento



10/04/2018 36

Data fine lavori

26/07/2016

Collegamenti 🔺 🎇 👯

Data inizio lavori

21/10/2015

Acquisizione dati e gestione informatica degli stessi finalizzata alla creazione delle seguenti banche dati:

Banca Dati A:

- Patrimonio immobiliare ERP
- Patrimonio alienato ex Lege 560/93 e relativi ricavi e localizzazioni
- Interventi ERP per l'attuazione dei Programmi semplici e complessi (PRU, Contratti di Quartiere II, PIRP, PRUACS, PNEA, FSC, P.O. FESR, Bando urbanizzazioni in zona ERP)

Acquisizione dati e gestione informatica degli stessi finalizzata alla creazione delle seguenti banche dati:

Banca Dati B:

Utenti beneficiari di intervento di sostegno e contributo agli affitti ex lege 431/98

Bandi comunali (fondo affitti, cooperative, imprese e privati, assegnazione alloggi ERP)

Riorganizzazione dei processi interni, dei protocolli di comunicazione e delle modalità di interfacciamento con tutti gli attori coinvolti (Comuni, Arca, cooperative, imprese, cittadini)

- > Gestione del patrimonio immobiliare regionale in locazione, in vendita e venduto
- Gestione dei processi autorizzativi dei Piani di Vendita
- Gestione dei ricavi da vendite ex lege 560/93 e delle localizzazione degli interventi manutentivi
- Gestione dei finanziamenti per programmi semplici e complessi
- Gestione delle erogazioni mediante tabulato bimestrale dei programmi semplici
- Monitoraggio delle fasi di attuazione dei programmi complessi
- Gestione dei Quadri Tecnici Economici degli interventi ERP
- Gestione dei Bandi per la concessione dei contributi a cooperative, imprese e privati
- Gestione dei dati rivenienti dai bandi comunali per l'assegnazione di alloggi ERP
- Gestione dei bandi comunali per la concessione dei contributi del fondo affitti L.431/98

Monitoraggio e controllo



Push Puglia Social Housing Funzionalità

Analisi, verifica e monitoraggio dei dati raccolti

- Creazione di un Cruscotto Direzionale per
 - Monitoraggio delle attività degli enti territoriali
 - Monitoraggio dei finanziamenti erogati e delle relative finalità
 - Supporto alla programmazione e attuazione delle politiche abitative regionali
- Reportistica, interrogazioni ed estrazioni dati
 - Geo-localizzazione del patrimonio immobiliare
 - Report sul patrimonio in locazione e venduto, sui finanziamenti pubblici, sugli interventi ERP, sui bandi, sui contribuiti agli affitti, . . .



Fasi del Progetto: 2018

Acquisizione Flussi Patrimonio Immobiliare Inizializzazione Banca Dati Storica Cantieri Finanziati

Aggancio Patrimonio – Cantieri Attivazione Funzioni Gestione dei Finanziamenti

Attivazione Funzioni Bandi



PUSH -

assistenza e manutenzione

- Contratto di assistenza e manutenzione ordinaria vigente con la RTI Links-Sincon, sviluppatore della piattaforma, con scadenza 30/09/2018
- Affidamento successivo ad altra RTI in base all'accordo quadro CONSIP per i sistemi inseriti nel progetto PUGLIA LOG-in:
 - PUSH è stato inserito nei progetti strategici dell'azione A.7.9 dell'OR. 7, inserito in ambito OT11 del POR FESR 2014-2020
 - Oggetto del contratto triennale (2018-2021):
 - Manutenzione ordinaria, assistenza tecnica, conduzione operativa

Manutenzione evolutiva

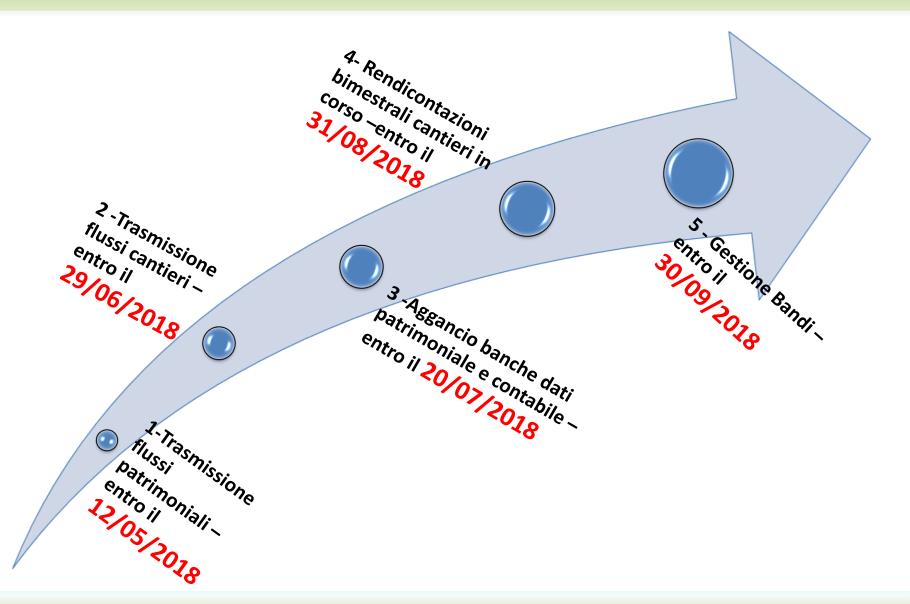


PUSH – possibili evoluzioni della piattaforma

- POR FESR 2014-2020
 - azione 9.13: "Interventi per la riduzione del disagio abitativo"
 - Sub-azione 9.4.5 "Potenziamento dell'anagrafe degli assegnatari dell'edilizia residenziale per contrastare le frodi, migliorare i processi di gestione e favorire l'accesso agli alloggi sociali da parte delle categorie deboli
 - Stanziamento di 2.000.000 €
 - È allo studio l'analisi dei fabbisogni di una versione PUSH 2, che preveda:
 - nuove funzionalità ed obiettivi, incentrati sull'anagrafe dell'utenza ERP
 - eventuali parti di sistema per l'interfacciamento e l'integrazione con i Sistemi Informativi Gestionali delle ARCA



Piano attività 2018 e deadlines





Riferimenti

https://push.regione.puglia.it/

Casella di posta elettronica dedicata:

push@regione.puglia.it

- Referenti:
 - Responsabile del Progetto per Innovapuglia
 Dott. Giuseppe Zaccaro
 - Sezione Politiche Abitative Regione Puglia
 Dott.ssa Annalisa Campobasso