Progettare servizi efficaci e inclusivi

il kit di service design di Designers Italia





https://designers.italia.it/

Cos'è Designers Italia?

Designers Italia è il punto di riferimento per il design dei servizi pubblici: kit, guide, un blog e un forum per favorire la collaborazione e promuovere il ruolo dello human centered design nello sviluppo dei servizi pubblici.

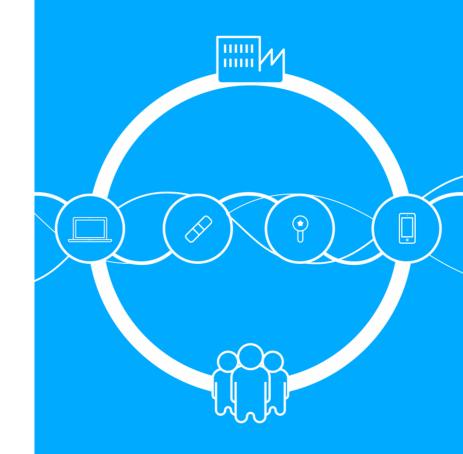


Il service design è un approccio alla progettazione che si occupa di definire come si svolge la **relazione** tra un utente [il cittadino] e un'organizzazione [la PA], generando un'esperienza di qualità per entrambe le parti coinvolte e agevolando il raggiungimento del risultato desiderato.



L'interazione avviene tramite una serie di canali (chiamati **touchpoint**) che definiscono le possibilità di relazione tra le due parti.

I touchpoint sono da un lato gli strumenti con cui il cittadino può svolgere attività specifiche e raggiungere i propri obiettivi, dall'altro il modo in cui la Pubblica Amministrazione rende disponibili i propri servizi.





Il service design aiuta a:

→ Ottimizzare servizi esistenti

es. come migliorare l'esperienza d'uso del sito di un Comune?

→ Riprogettare servizi esistenti in chiave digitale

es. come digitalizzare il processo di richiesta del cambio di residenza?

→ Creare nuovi servizi

es. come possiamo supportare l'orientamento lavorativo dei giovani?

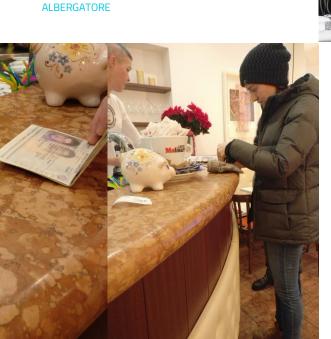






UN ESEMPIO

"Nonostante sia un processo semiautomatizzato, il mio staff perde ancora moltissimo tempo nel compilare le schedine."





"Non è pensabile utilizzare un servizio come alloggiatiweb per tutti quelli che - come me gestiscono la loro attività dal dispositivo mobile."

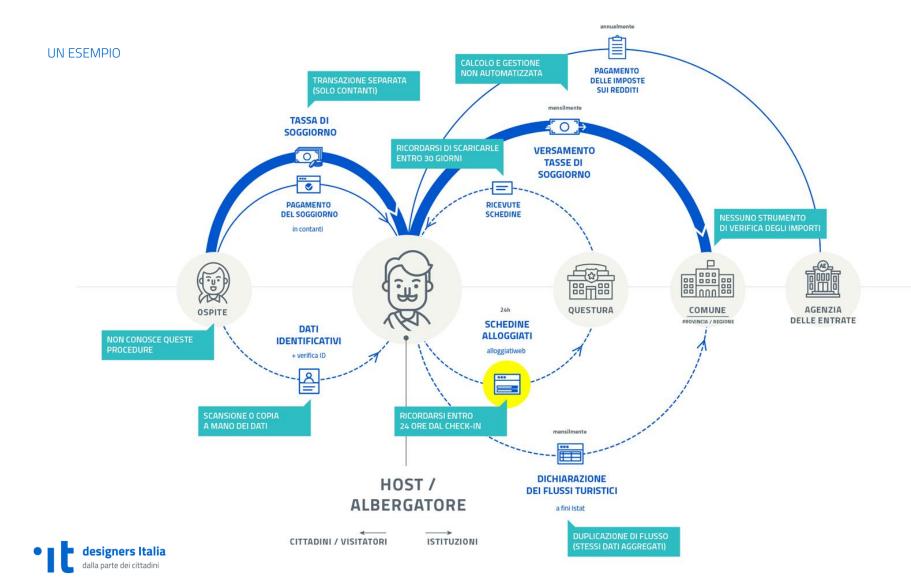
PROPRIETARIO CASE VACANZA

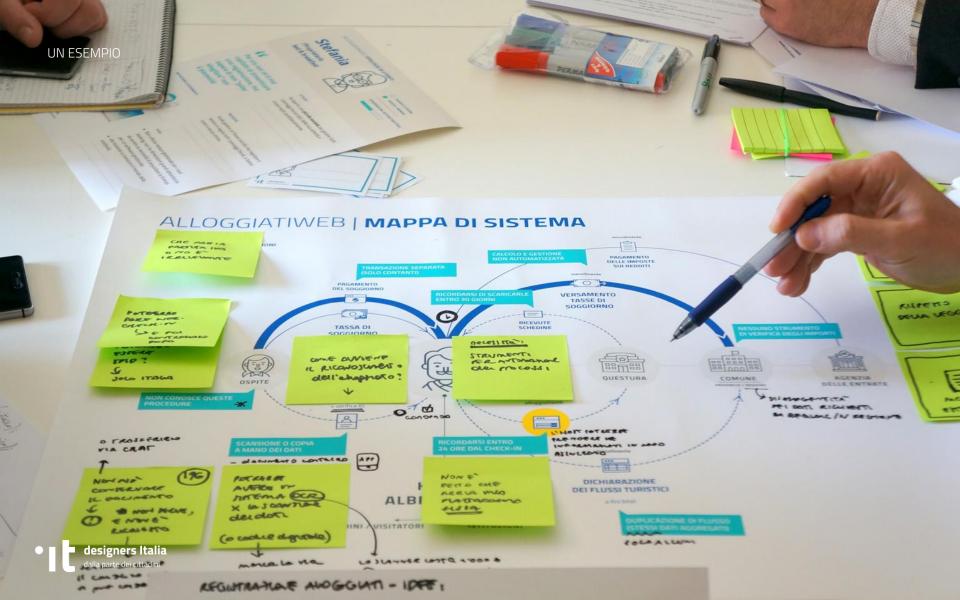
"Non voglio fare la foto ai documenti dei miei ospiti perché è illegale, quindi compilo le schedine sul posto, copiando i dati a mano, anche se ci vuole tantissimo tempo

HOST AIRBNB

in questo modo!"











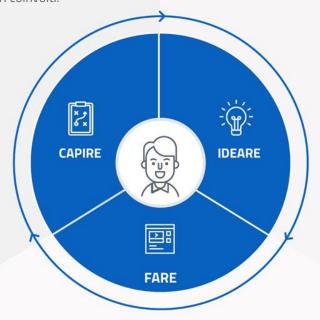




I DESIGN KIT

I kit utili per **l'analisi** dell'attuale esperienza d'uso di un servizio e del sistema di attori coinvolti.

- + Usability Test
- + Ecosystem map
- User Interview
- + Kit Web Analytics



I kit utili per definire il nuovo **concept di servizio** e i requisiti per la sua progettazione.

- + Personas
- + User Journey
- + Co-Design Workshop
- + User Stories
- + Information Architecture

I kit utili per **costruire** la nuova esperienza d'uso del servizio digitale e lavorare in team. + UI Kit

- + Wireframe Kit
- + Content Kit
- + SEO
- + Web Toolkit





Cos'è

Le **interviste utente** sono delle sessioni individuali di ricerca sul campo in cui immergersi nel contesto d'uso di un servizio e fare delle domande che vanno in profondità, orientate a capire le motivazioni e i bisogni espressi o inespressi di quella persona.





Cosa contiene

Il kit fornisce tutti gli strumenti necessari per la **preparazione, conduzione e documentazione** di una sessione di intervista con gli utenti.

https://designers.italia.it/kit/userinterviews/

User Interviews

Intervista gli utenti del servizio per identificare i loro bisogni, motivazioni e frustrazioni



Materiali all'interno del kit

- → Protocollo di ricerca in lavorazione
- → Questionario di recruiting
- → Guida alla conduzione dell'intervista
- → Liberatoria per il consenso al trattamento dei dati
- → Attestato di partecipazione
- > Strumenti di notazione
- → Presentazione dei risultati



KIT USER INTERVIEWS



Come approfondire

Le linee guida forniscono l'**approfondimento metodologico** che guida l'utilizzo dei kit, spiegando nel dettaglio come svolgere le diverse attività.

https://designitalia.readthedocs.io/it/stable/doc/u ser-research.html





User research

Usabilità Definizione User-centered design I vantaggi dell'usabilità Criteri di valutazione Per approfondimenti Usabilità come costrutto misurabile

Indice > User research

Ricerche qualitative

La User Research (ricerca sugli utenti) ha come fine ultimo quello di stu progettare servizi quanto più rispondenti alle loro effettive esigenze. Qi raggiunge attraverso approcci di ricerca di tipo qualitativo e/o quantitati per le caratteristiche del dato che si può ricavare e per l'analisi che se n qualitativa, in genere, ha come obiettivo cercare di comprendere le mot attitudini, comportamenti e atteggiamenti dell'utente, studiandone le a le necessità ma anche gli errori e le frustrazioni. A differenza della ricer basa solamente su quello che le persone dicono, ma cerca di guardare per la comportamenti e atteggiamenti dell'utente, studiandone le comportamenti e atteggiamenti dell'utente dell'uten

Preparare la guida alla discussione

La guida alla discussione 2 è un documento che raccoglie una serie di spunti relativi alle domande da svolgere durante l'intervista. La guida viene costruita individuando in primo luogo le aree tematiche da affrontare durante l'intervista, come se fossero dei capitoli della conversazione. Ciascun capitolo contiene una serie di domande, che il ricercatore prepara in anticipo in modo da raccogliere tutti i punti che sarà necessario trattare e prepararsi agli incontri. Durante l'intervista il ricercatore porta con sé la guida alla discussione per assicurarsi di non dimenticare nessun punto: anche se la conversazione può prendere varie direzioni e non seguire il flusso logico ipotizzato all'inizio, l'importante è coprire tutti i temi, in modo da avere una base dati completa al termine delle interviste.

La guida alla discussione può essere accompagnata da una serie di materiali visivi che possono essere un utile stimolo per trattare alcuni punti della discussione, rendendo la conversazione più interattiva e in alcuni casi più immediata. Questi materiali possono essere ad esempio delle card che mostrano diverse funzionalità di un servizio e aiutano a prioritizzare insieme i vari elementi, e vengono progettati di volta in volta a seconda del contenuto dell'intervista.

Stampare la modulistica

Il coinvolgimento degli utenti richiede sempre estrema attenzione nel modo in cui si gestiscono i dati personali. Per ogni attività di ricerca è necessario preparare e stampare delle <u>liberatorie per il consenso al trattamento dei dati or che vengono sottoposte all'attenzione di ciascun partecipante al termine dell'intervista, dando loro la possibilità di scegliere se acconsentire alla conservazione del materiale audio-video e/o fotografico raccolto durante la sessione oppure</u>

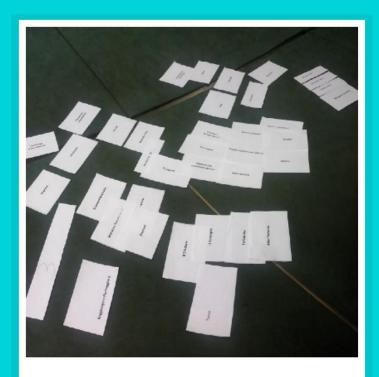


Esperienze utili

Durante le interviste utente è possibile fare degli esercizi di card sorting per **mappare con gli utenti** l'organizzazione dei contenuti di un sito web. Angela De Mennato racconta come applicarlo all'analisi del sito di un Comune.

https://medium.com/designersitalia/card-sorting-e-navigazione-per-isiti-web-dei-comuni-f4ae175b84c4





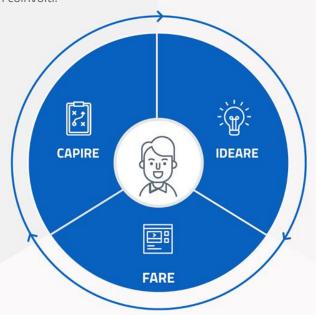
Card sorting e navigazione per i siti web dei Comuni



I DESIGN KIT

I kit utili per **l'analisi** dell'attuale esperienza d'uso di un servizio e del sistema di attori coinvolti.

- + **Usability Test**
- Ecosystem map
- + **User Interview**
- + **Kit Web Analytics**



I kit utili per definire il nuovo **concept di servizio** e i requisiti per la sua progettazione.

- Personas
- **User Journey**
- Co-Design Workshop
 - **User Stories**
 - Information Architecture

I kit utili per costruire la nuova esperienza d'uso del servizio digitale e lavorare in team.

UI Kit

- Wireframe Kit
- **Content Kit**
- SEO



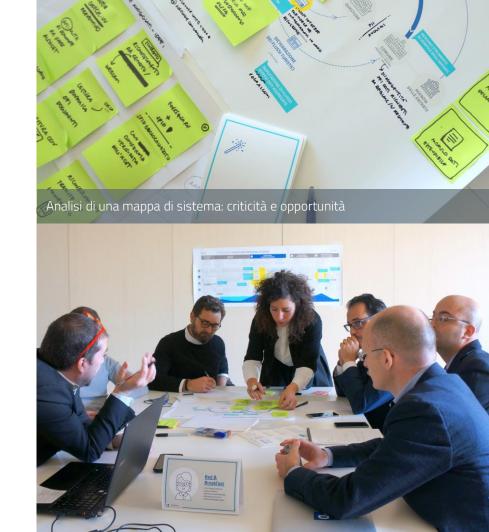




Cos'è

Il kit contiene i materiali per preparare e gestire un workshop di co-design.

Le sessioni di co-progettazione aiutano ad allineare il punto di vista di tutti gli stakeholder coinvolti in un progetto e identificare velocemente delle opportunità progettuali valide.







Cosa contiene

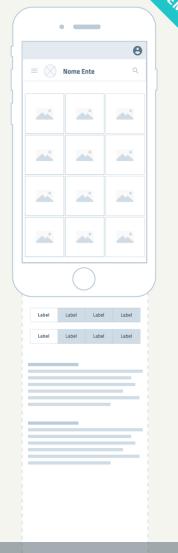
→ Dei fogli di lavoro per:

Descrivere le *personas* Strutturare una *system map* Analizzare una *user journey*

- → Un esempio di esercizio di card sorting
- → Un **esempio di agenda** per organizzare un workshop di Co-Design







KIT CO-DESIGN WORKSHOP

Mappa di sistema





Card sorting







User Journey

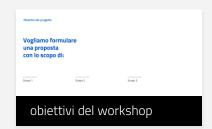


KIT CO-DESIGN WORKSHOP

https://docs.google.com/presentation/d/1dQqoq6hHBaFQ8Elz21tLrldvJJKo_7oC6FrtG3B9B60/edit?usp=sharing











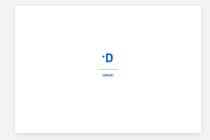
















Come approfondire

Al kit per Co-Design Workshop sono associate le linee guida di **service design**, che spiegano come orientare la progettazione di un servizio digitale intorno alle effettive esigenze degli utenti, e descrivono nel dettaglio gli strumenti di co-progettazione.



ID + Team per la Trasformazione Digitale Piano Triennale Piano Triennale



Service design

Principi di design dei servizi

Principi di service design

Principi generali per l'e-government

Gestione dei progetti

Project management

Metodo di lavoro
Tipologie di progetti

Le competenze per il design dei servizi

E-Procurement

Identificazione delle priorità

Indice > Service design

Principi di design dei servizi

Principi di service design

Il service design è un approccio alla progettazione che si occupa di definire come si svolge relazione tra un utente e un'organizzazione, generando un'esperienza di qualità per entra parti coinvolte e agevolando il raggiungimento del risultato desiderato.

Quando l'organizzazione è la Pubblica Amministrazione l'utente è un cittadino: l'interazio avviene tramite una serie di canali (chiamati touchpoint), che definiscono le possibilità di relazione tra le due parti, fornendo da un lato al cittadino degli strumenti per svolgere att specifiche e raggiungere i propri obiettivi, e dall'altro lato alla Pubblica Amministrazione umodo per rendere disponibili i propri servizi.

In fase di progettazione dei servizi ci sono alcune raccomandazioni da seguire.

Gestione dei progetti

Project management

Metodo di lavoro

Tipologie di progetti

Le competenze per il design dei servizi

E-Procurement

Identificazione delle priorità

Il ruolo degli stakeholder

Coinvolgere gli stakeholder

Conoscere gli utenti

System maps

Personas e profili utente

User Journey

II workshop di co-design

I Kit di Designers Italia

Accessibilità

II workshop di co-design

I workshop di co-design sono dei momenti di progettazione in cui un gruppo eterogene partecipanti (progettisti, utenti, stakeholder della Pubblica Amministrazione e rapprese aziende private) si ritrovano con l'obiettivo di ragionare insieme su alcuni aspetti chiave servizio. Queste sessioni di lavoro collaborativo hanno la capacità di allineare il punto o diversi attori coinvolti nell'esecuzione di un servizio, sollevando i problemi chiave e allo tempo accelerando il processo di identificazione di soluzioni promettenti.

I workshop risultano in particolare molto utili quando al termine di un'attività prelimina ricerca si inizia la definizione di storie e requisiti per la progettazione del servizio, ovver momento di pasaggio tra la fase di analisi e quella di design e sviluppo della soluzione individuata. I workshop hanno anche il beneficio di radunare ruoli che altrimenti rischia incontrarsi mai, e avvicinare gli operatori della Pubblica Amministrazioni ai cittadini che utilizzano i propri servizi.

Organizzare dei workshop di co-progettazione richiede di svolgere i seguenti passaggi.

- Identificazione di un obiettivo chiaro, raggiungibile mediante la sessione di lavoro
 collaborativo, assicurandosi quindi di aver già raccolto tutte le informazioni necessarie per
 impostare al meglio l'attività di co-progettazione e non farla diventare una perdita di temp
 mancanza di dati o lacune nella preparazione.
- 2. Compilazione di una lista di partecipanti da invitare al workshop, cercando di raccogliere l'adesione di tutti gli stakeholder coinvolti sul progetto e di coinvolgere una piccola rappresentanza per tutti gli attori rilevanti (utenti, operatori del servizio, soggetti privati, a esperti o progettisti). Gli inviti dovranno dichiarare l'obiettivo della sessione e dare un'idea chiara del risultato atteso.
- 3. Scelta di luogo, data e durata della sessione. La durata consigliata è di circa mezza giorna ore), in modo da avere tempo per introdurre al meglio le attività, svolgere gli esercizi programmati e discutere i risultati. Il workshop può quindi iniziare o concludersi con un



Esperienze utili

Sul blog di Designers Italia raccontiamo per esempio un *case study* su <u>come abbiamo</u> utilizzato gli strumenti di co-progettazione per facilitare una sessione di lavoro su SPID, coinvolgendo i principali interlocutori coinvolti sul progetto in una serie di esercizi di **analisi dei** casi d'uso e generazione di idee.



A Medium Corporation (US) https://medium.com/designers-italia/spid-da-regola-te

SPID, da regola tecnica a prod

Un workshop per generare idee e progettare l con il supporto di Experientia









Experientia è una società internazionale di user experier novembre 2017, ha contribuito pro bono nell' ambito de Experientia ci ha aiutato nella moderazione del worksho interviste e nella rielaborazione dei risultati.







Grazie!

