



FARE

---

**FOCUS**

# Il Web Toolkit e lo UI Kit

a cura di Daniela De Blasis



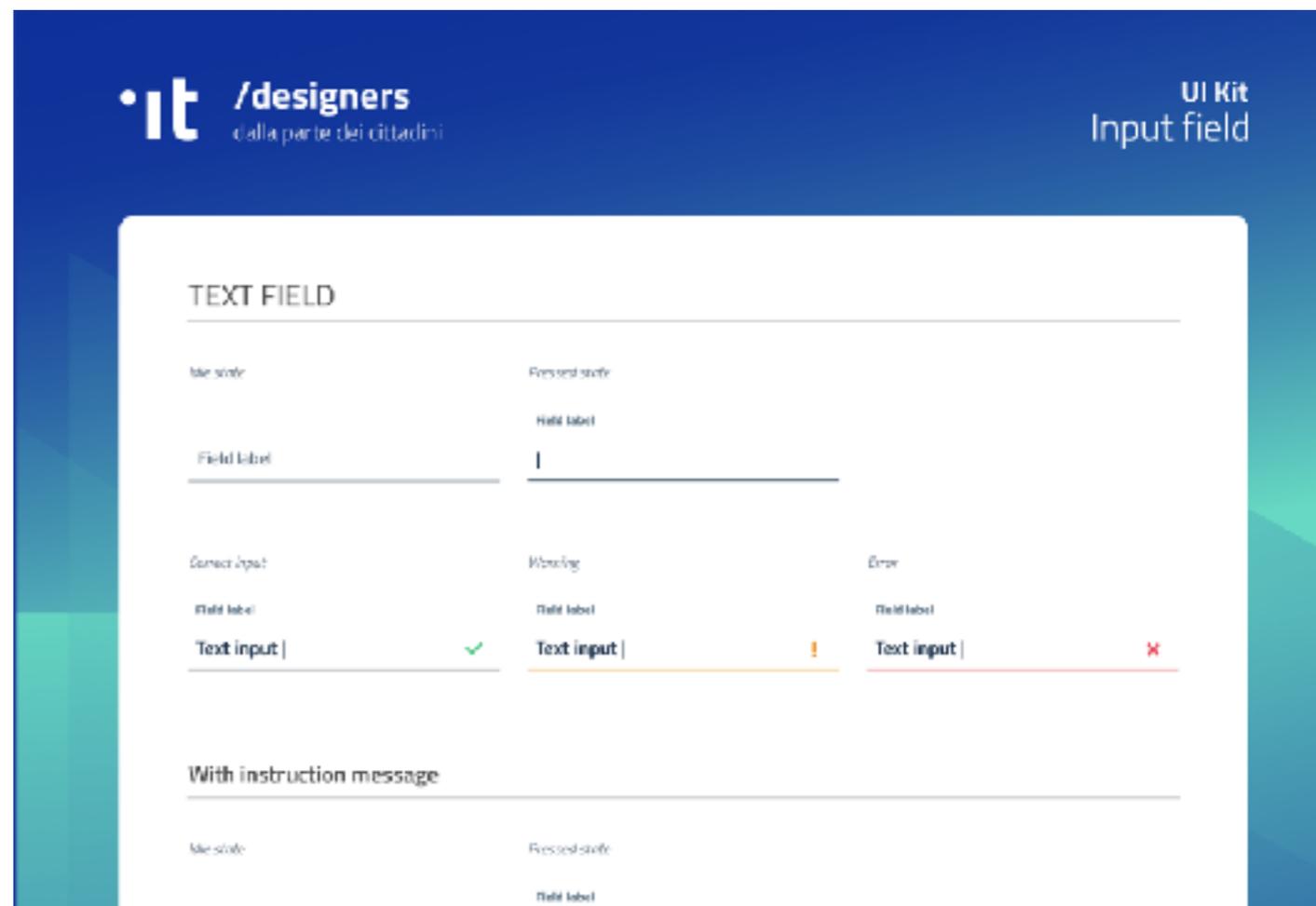
## IL WEB TOOLKIT E LO UI KIT

# Che cos'è?

Lo UI Kit è una **libreria di componenti grafici per il web.**

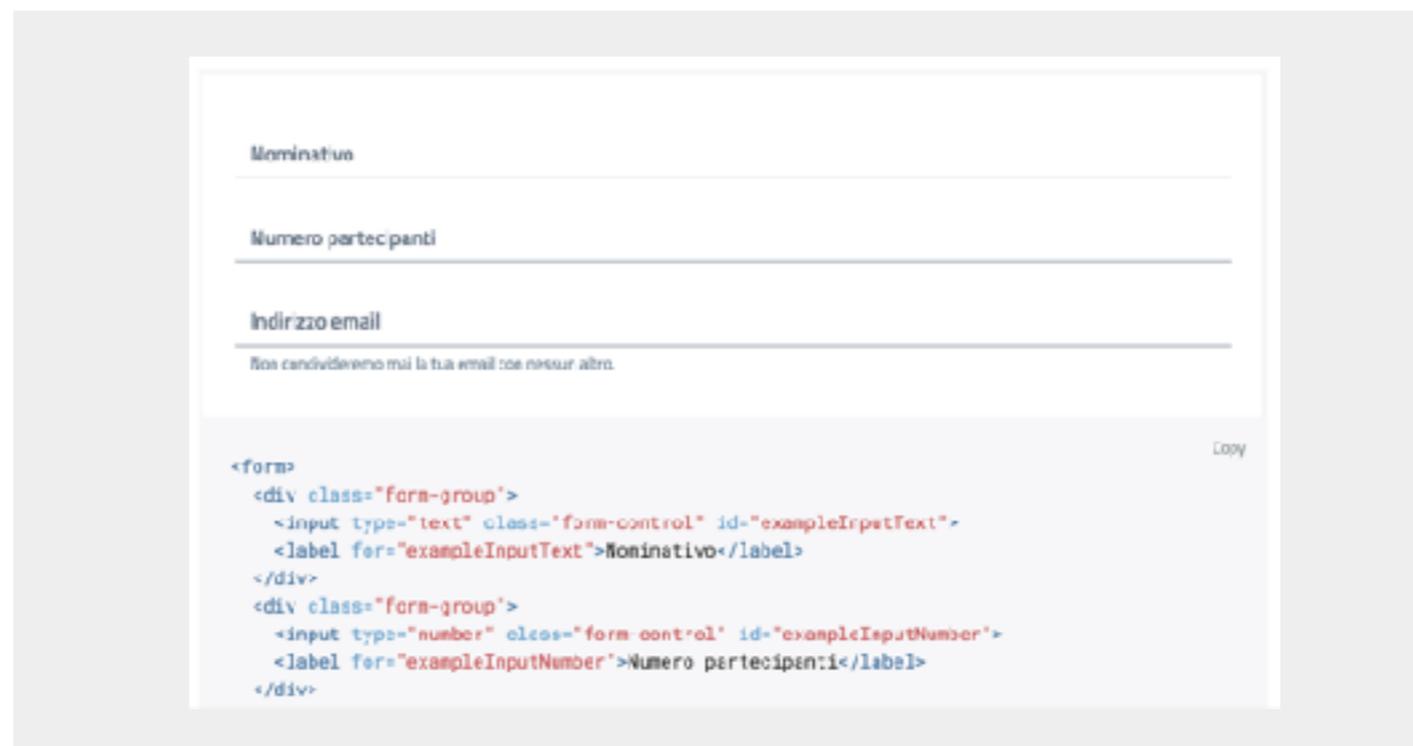
Il **web Toolkit** è la traduzione del kit grafico in **codice sorgente.**

Sono kit pronti all'uso per creare interfacce secondo quanto definito [nelle Linee Guida di Design per i Servizi Web della PA.](#)



The screenshot shows the 'TEXT FIELD' section of the UI Kit documentation. It features a dark blue header with the 'it /designers' logo and the tagline 'dalla parte dei cittadini'. The page title is 'UI Kit Input field'. The content is organized into several examples:

- TEXT FIELD**: A section header.
- Me state**: A text input field with a label 'Field label' and a cursor.
- Focus state**: A text input field with a label 'Field label' and a cursor, showing a focus state.
- Correct input**: A text input field with a label 'Field label' and a green checkmark.
- Warning**: A text input field with a label 'Field label' and a yellow warning icon.
- Error**: A text input field with a label 'Field label' and a red error icon.
- With instruction message**: A section header.
- Me state**: A text input field with a label 'Field label' and a cursor.
- Focus state**: A text input field with a label 'Field label' and a cursor, showing a focus state.



The screenshot shows a form with three input fields: 'Nominativo', 'Numero partecipanti', and 'Indirizzo email'. Below the form is the corresponding HTML code:

```
<form>
  <div class="form-group">
    <input type="text" class="form-control" id="exampleInputText">
    <label for="exampleInputText">Nominativo</label>
  </div>
  <div class="form-group">
    <input type="number" class="form-control" id="exampleInputNumber">
    <label for="exampleInputNumber">Numero partecipanti</label>
  </div>
```

A 'Copy' button is visible next to the code.

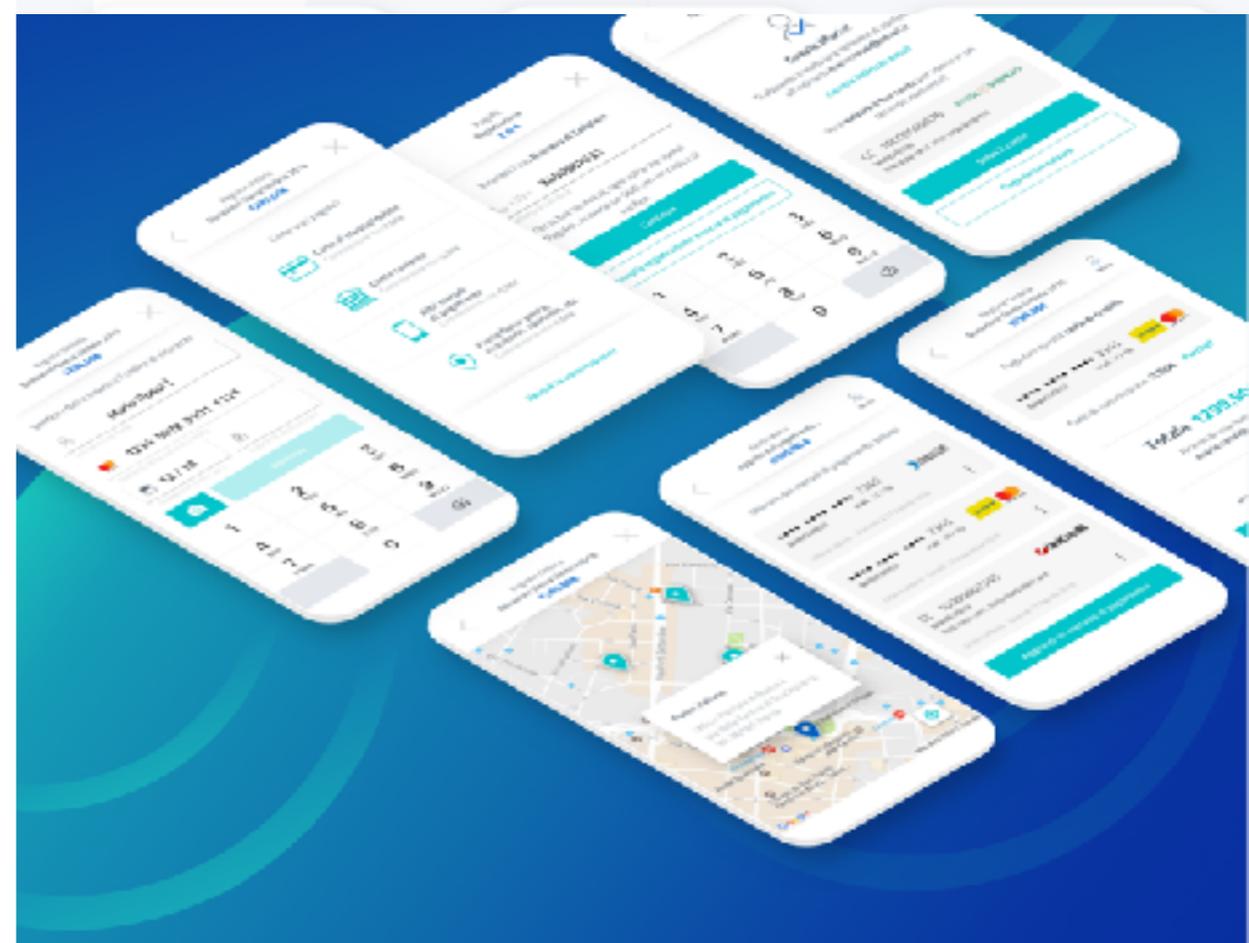
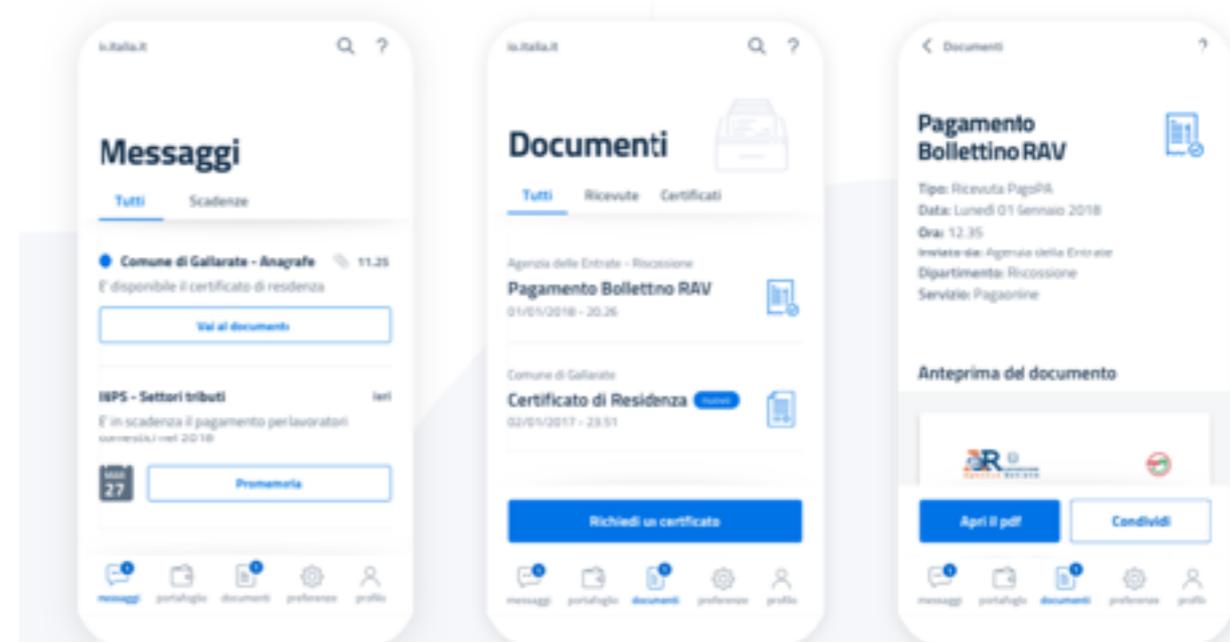
## ESEMPI DI KIT / FARE



## IL WEB TOOLKIT E LO UI KIT

# A cosa serve?

Sono kit che servono a creare **siti web** per le pubbliche amministrazioni: **i comuni, le scuole, le agenzie, i ministeri** e i pubblici servizi secondo quanto definito nelle Linee Guida di Design per i Servizi Web della PA.



## ESEMPI DI KIT / FARE

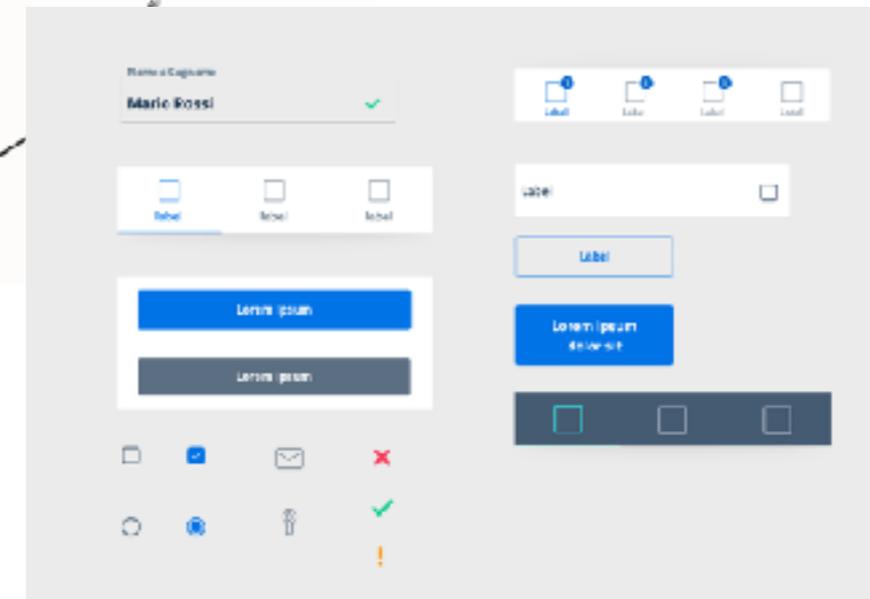
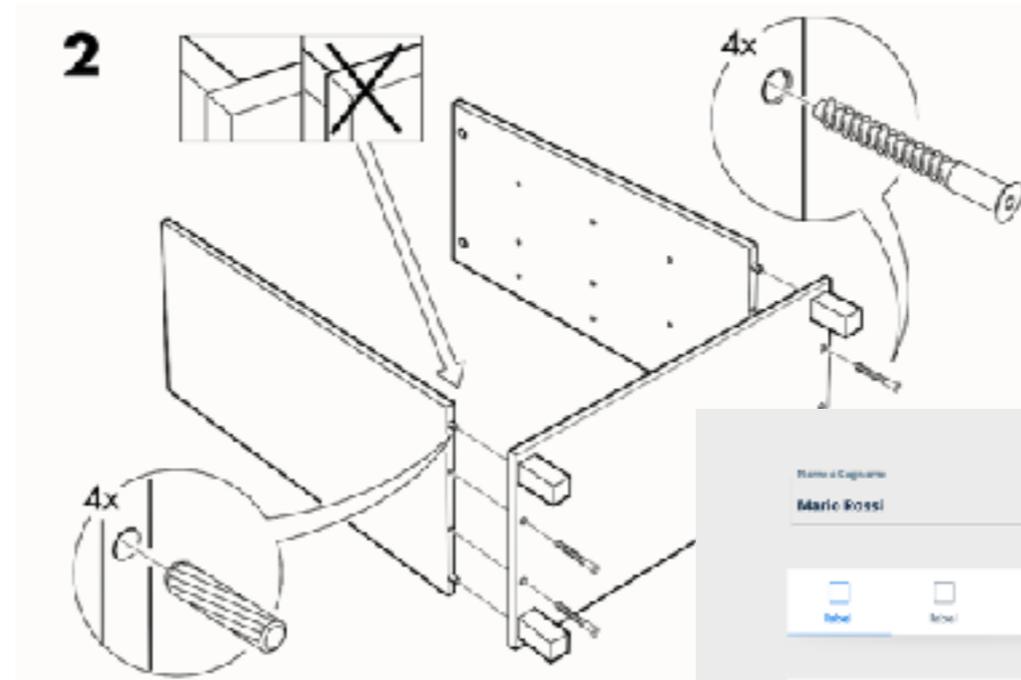


## IL WEB TOOLKIT E LO UI KIT

# Perché uno UI Kit?

- **Flessibilità di uso**
- **Coerenza**
- **Rispetto dei principi di Visual Design**

al fine di creare una buona esperienza utente



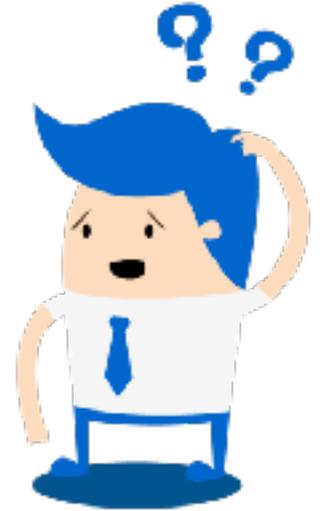


## IL WEB TOOLKIT E LO UI KIT

# Perché uno UI Kit?

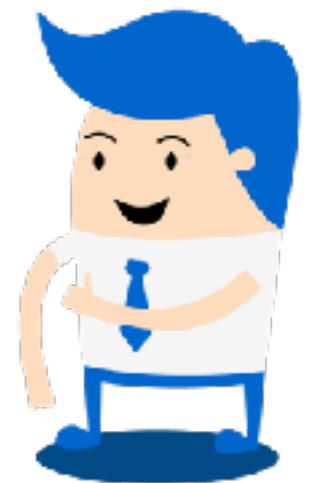
- Flessibilità di uso
- **Coerenza**
- Rispetto dei principi di Visual Design

al fine di creare una buona esperienza utente



DEFAULT BUTTON

default	Primary
hover	Primary
default	Secondary
hover	Secondary



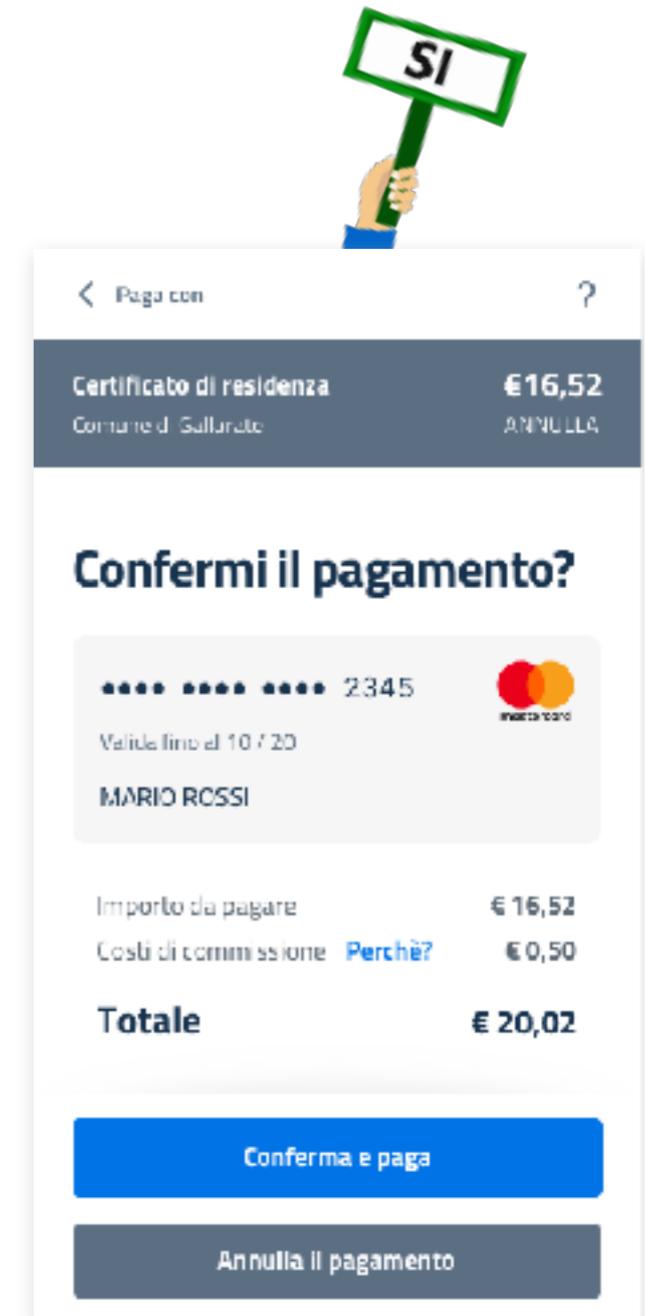
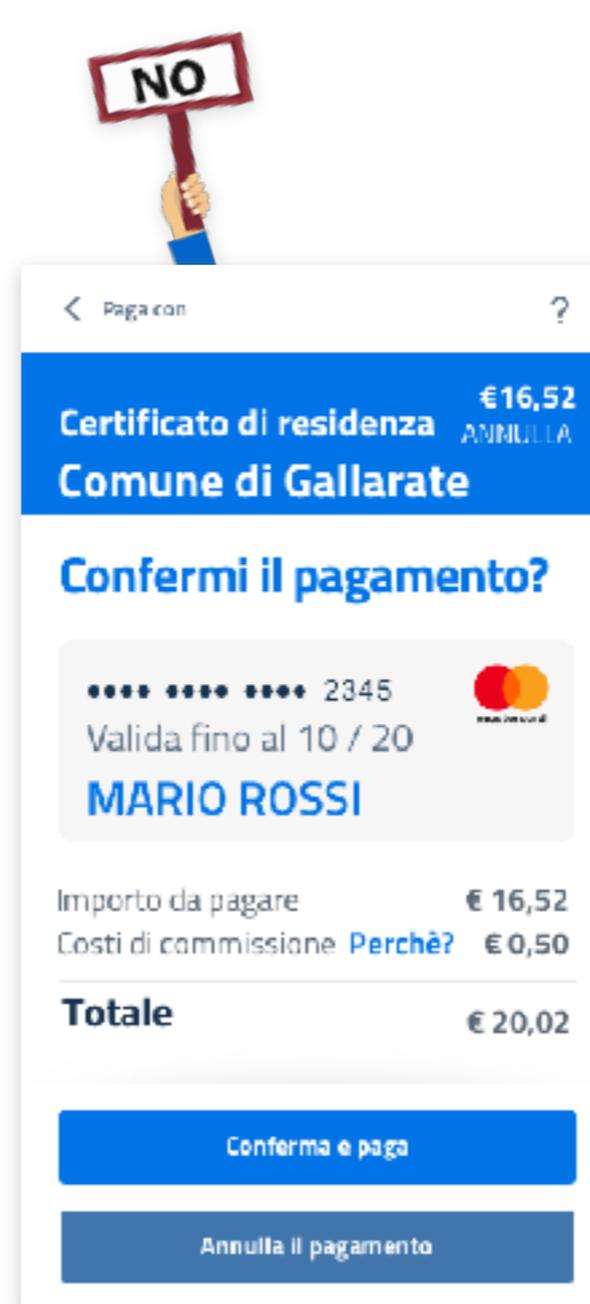


## IL WEB TOOLKIT E LO UI KIT

# Perché uno UI Kit?

- Flessibilità di uso
- Coerenza
- **Rispetto dei principi di Visual Design**

al fine di creare una buona esperienza utente



ESEMPI DI KIT / FARE



IL WEB TOOLKIT E LO UI KIT

# Un modello Open Source

dalla progettazione Hi-Fi allo sviluppo:  
tutto è condiviso ed aperto alla  
partecipazione



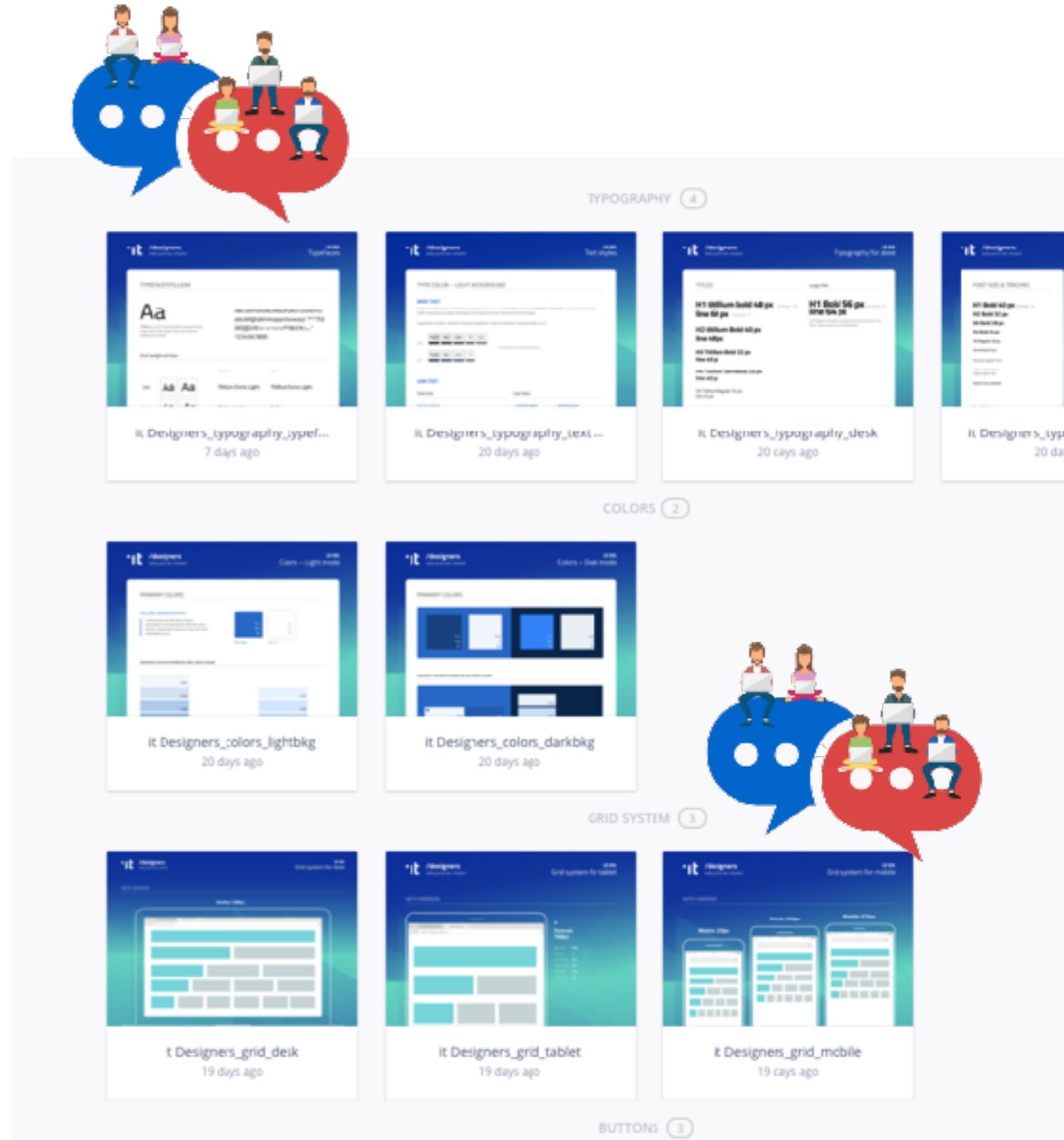
## ESEMPI DI KIT / FARE



## IL WEB TOOLKIT E LO UI KIT

# Condivisione

- [Interface Inventory](#)
- File [Sketch](#) su Github
- Condivisione e Guida allo stile dei componenti su [Invision](#)
- Web Toolkit su [Github](#)
- [Guideline](#)



# Dal blog di Designers Italia

Sul blog di Designers Italia [un post](#) ci porta “alla scoperta dello UI kit partendo dalle basi”, raccontando nel dettaglio:

- come costruire un *grid system*
- con quali criteri abbiamo realizzato quello contenuto all’interno del kit



## Le griglie: alla scoperta dello UI kit di Designers Italia, partendo dalle basi

La costruzione di un sistema di griglie è stata il primo passo verso il nuovo UI Kit di Designers Italia, uno strumento utile a chi disegna...

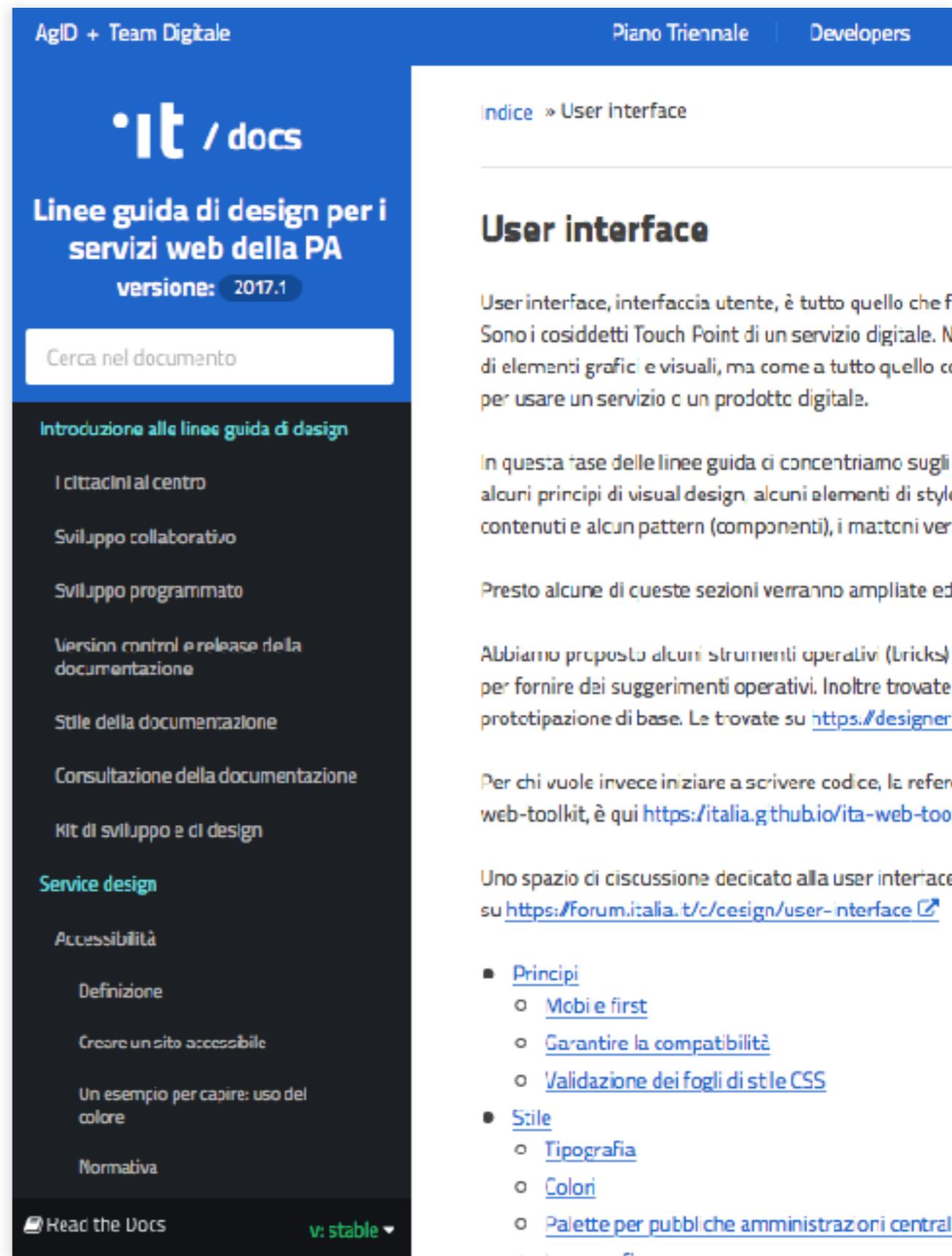


## IL WEB TOOLKIT E LO UI KIT

# Le linee guida

Al **Web Toolkit** e allo **UI kit** sono associate le linee guida per la [User interface](#), che chiariscono nel dettaglio:

- [principi](#)
- [stile](#)
- [layout](#)
- [componenti](#)



The screenshot shows a web page for 'Linee guida di design per i servizi web della PA' (Design guidelines for public web services). The page is part of the 'AgID + Team Digitale' project, under the 'Piano Triennale' and 'Developers' sections. The main heading is 'Linee guida di design per i servizi web della PA' with version '2017.1'. A search bar is present. The page is divided into two main columns. The left column contains a table of contents with sections like 'Introduzione alle linee guida di design', 'I cittadini al centro', 'Sviluppo collaborativo', 'Sviluppo programmato', 'Version control e release della documentazione', 'Stile della documentazione', 'Consultazione della documentazione', 'Kit di sviluppo e di design', 'Service design', and 'Accessibilità'. The right column is the main content area, titled 'User interface', which defines the user interface as the touch points of a digital service and lists various design principles and style guidelines. A table of contents for the 'User interface' section is also visible at the bottom right.

AgID + Team Digitale

Piano Triennale | Developers

Indice » User interface

## User interface

User interface, interfaccia utente, è tutto quello che fa interagire l'utente con un servizio digitale. Sono i cosiddetti Touch Point di un servizio digitale. Non solo gli elementi grafici e visuali, ma come a tutto quello che serve per usare un servizio o un prodotto digitale.

In questa fase delle linee guida ci concentriamo sugli aspetti di design, alcuni principi di visual design, alcuni elementi di style guide, i contenuti e alcuni pattern (componenti), i mattoncini veri e propri.

Presto alcune di queste sezioni verranno ampliate ed aggiornate.

Abbiamo proposto alcuni strumenti operativi (bricks) per fornire dei suggerimenti operativi. Inoltre trovate strumenti per la prototipazione di base. Le trovate su <https://designeritalia.it>

Per chi vuole invece iniziare a scrivere codice, la referenza per il web-toolkit, è qui <https://italia.github.io/ita-web-toolkit>

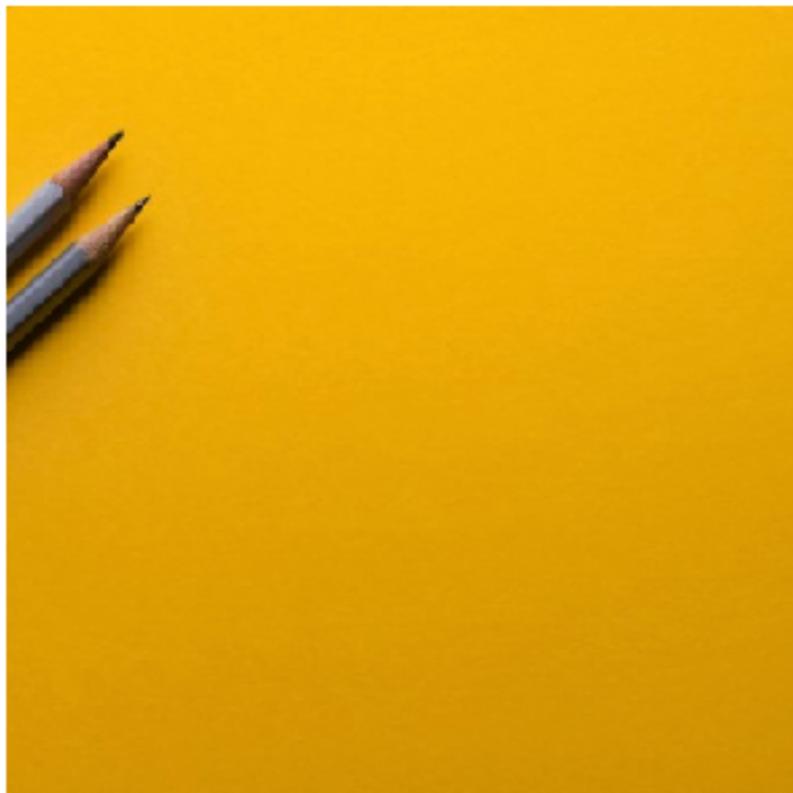
Uno spazio di discussione dedicato alla user interface è su <https://forum.italia.it/c/design/user-interface>

- [Principi](#)
  - [Mobile first](#)
  - [Garantire la compatibilità](#)
  - [Validazione dei fogli di stile CSS](#)
- [Stile](#)
  - [Tipografia](#)
  - [Colori](#)
  - [Palette per pubbliche amministrazioni centrali](#)
  - [Layout](#)

Read the Docs v: stable

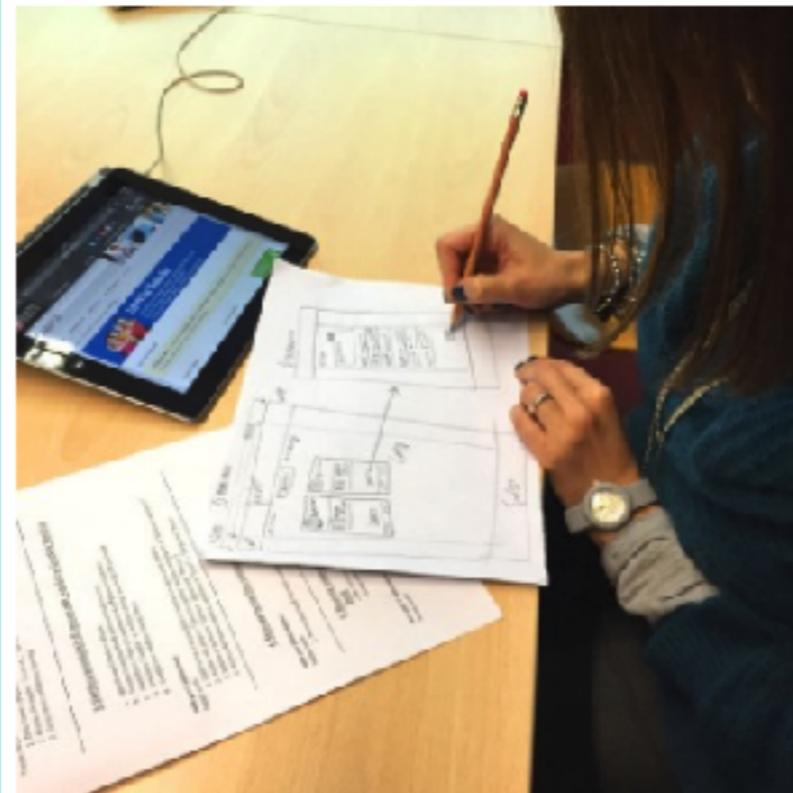
# Storie

Scopri come può essere applicato questo kit



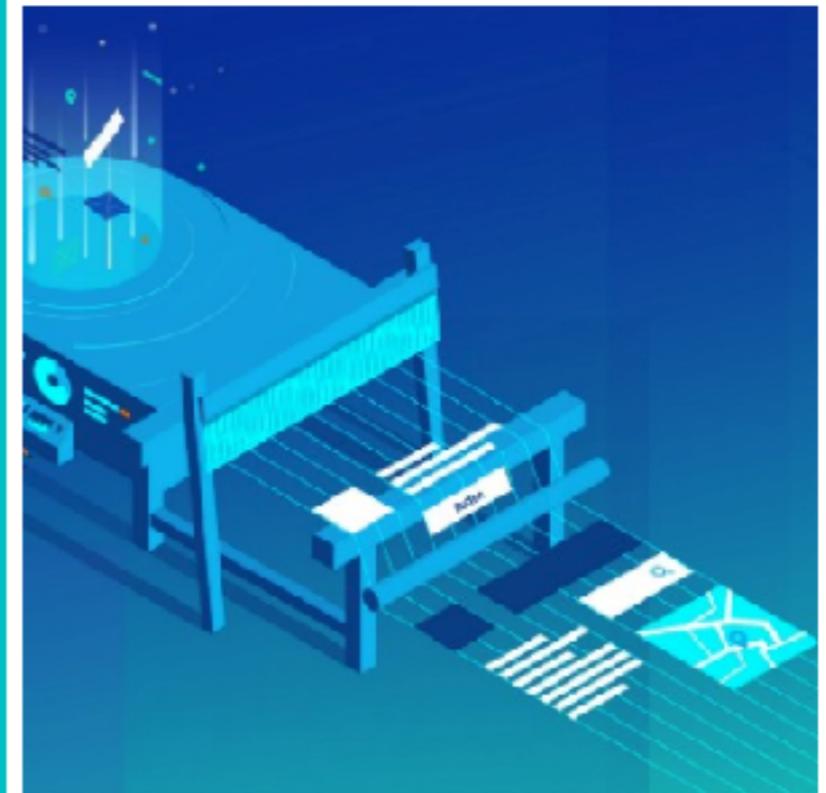
## Il design collaborativo

Dall'individuo al team, dal team al network: ecco come Designers Italia prova a ridefinire il ruolo del design nella trasformazione...



## Ritirare referti e cambiare il medico di famiglia: I test di usabilità per migliorare i servizi...

Nel luglio 2017 CSI Piemonte si è occupata di organizzare le attività di misurazione dell'usabilità di due servizi web per i cittadini...



## Le griglie: alla scoperta dello UI kit di Designers Italia, partendo dalle basi

La costruzione di un sistema di griglie è stata il primo passo verso il nuovo UI Kit di Designers Italia, uno strumento utile a chi disegna...



**Grazie!**

Ti aspettiamo su **Designers Italia**

→ [designers.italia.it](https://designers.italia.it)

→ [iscriviti alla newsletter](#)

→ [contattaci](#)

→ [Twitter](#)

→ [Medium](#)