



Hypermedia project

Prof. Franca Garzotto

Design document

Version 1.0.0

Delivery date: 7/5/2017

Marco Travaglini - marco1.travaglini@mail.polimi.it

Francesco Zanoli - 10423828@polimi.it

Francesco Di Febbo - francesco.difebbo@mail.polimi.it

Contents

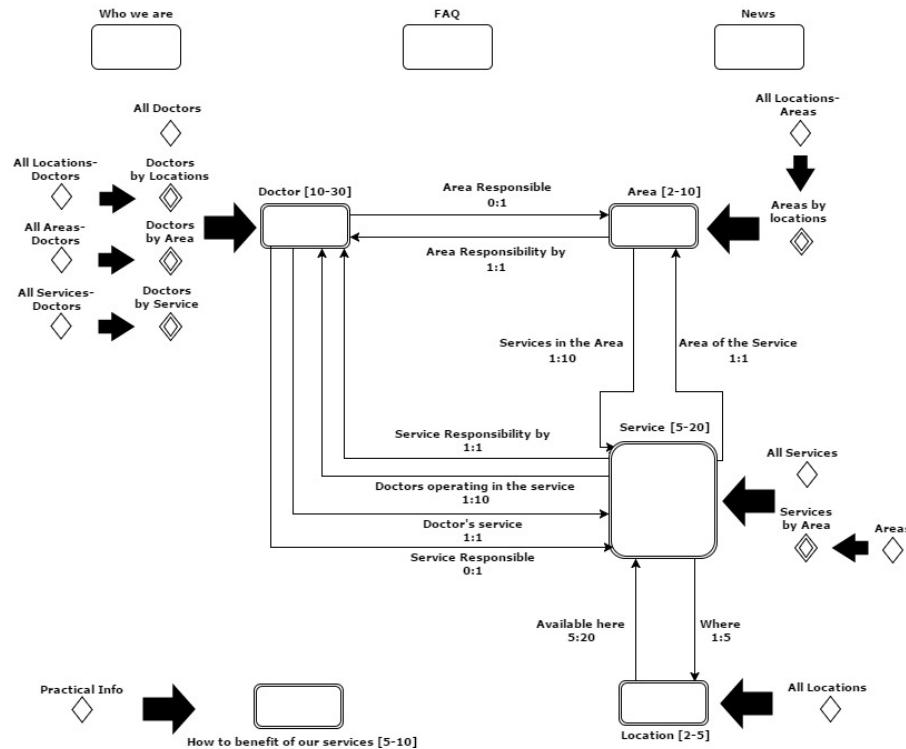
Chapter 1

Abstract

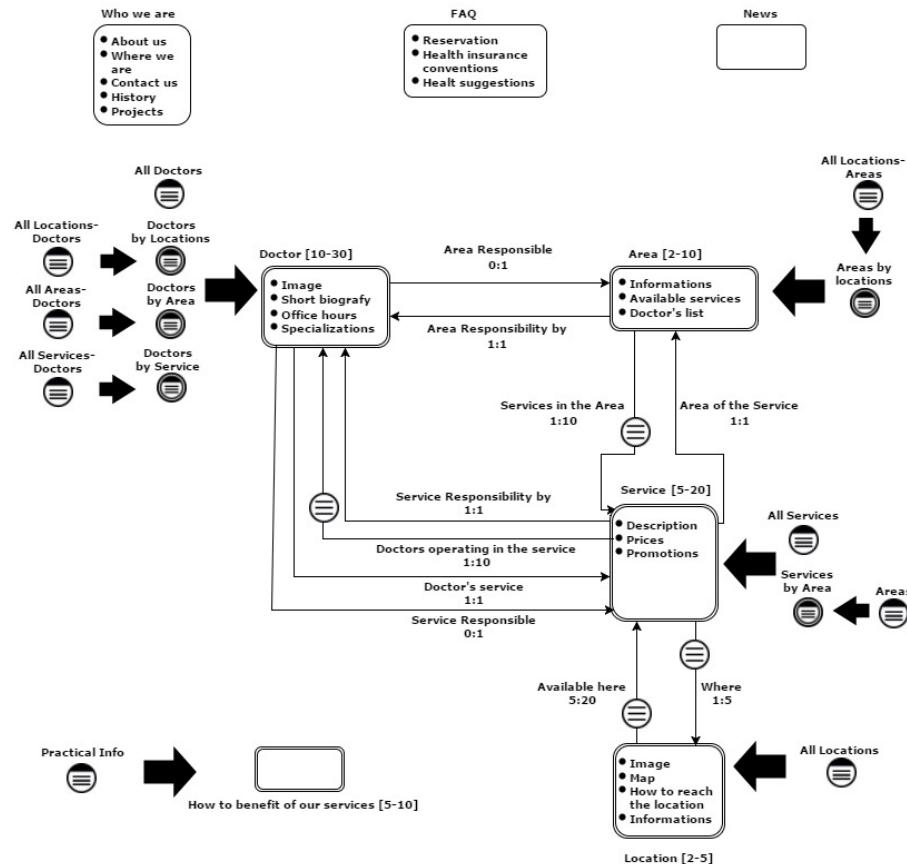
Chapter 2

Graphical representation

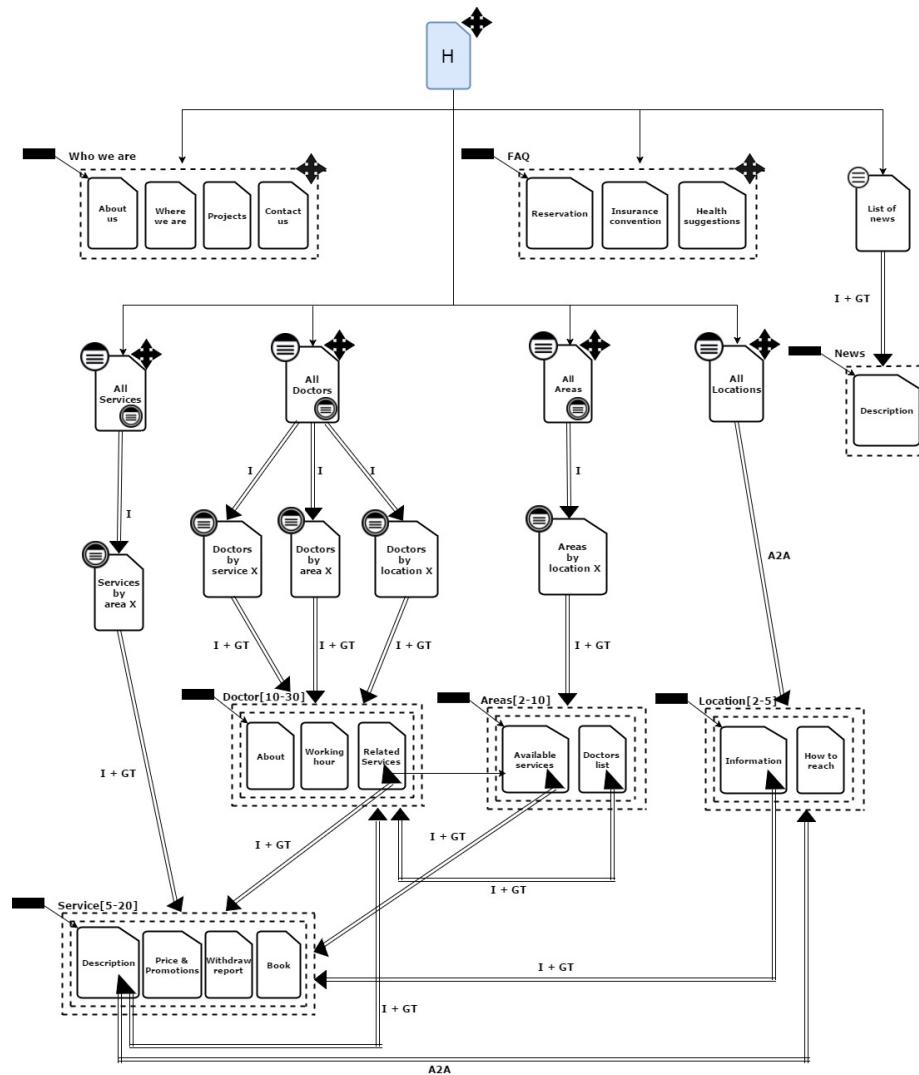
C-IDM Schema



L-IDM Schema



P-IDM Schema



Chapter 3

Scenarios

3.1 Scenario 1

Bob ha bisogno di effettuare un elettrocardiogramma. Diverse persone gli hanno suggerito di effettuarla all' Hospidif. Bob non mai stato nella clinica e quindi prima di tutto decide di informarsi meglio a riguardo accedendo al portale www.hospidif.com Dalla homepage clicca sul pulsante Services. A questo punto gli viene richiesto di selezionare un area sulla quale filtrare i servizi. Quindi clicca sull'area cardiologia. Tra i vari servizi sceglie elettrocardiogramma e accede alla pagina contenente tutte le informazioni riguardanti il servizio. Leggendo la descrizione del servizio nota che c' solo una location nel quale viene effettuato il servizio quindi clicca sul link "London Westmister". Legge le informazioni della location e cliccando sul pulsante "How to reach the location" scoprendo che non molto distante dalla propria abitazione. A questo punto, quindi, decide di informarsi meglio e torna indietro nella pagina di descrizione del servizio e questa volta clicca sul primo dottore della lista. Bob si trova, dunque, nella pagina di descrizione del dottore e legge tutte le informazioni riguardanti il curante. Ripete il passaggio con tutti i dottori nella lista. A questo punto Bob, sempre pi interessato alla clinica decide di contattare il responsabile dell'area di riferimento in modo da prendere un appuntamento. Dunque clicca sul bottone "Areas" nel quale gli viene richiesto di scegliere la location sula quale filtrare le aree. Seleziona London Westmister e, successivamente, seleziona "Cardiology" e clicca sul dottore responsabile. Clicca sul pulsante Call e ottiene il suo numero di telefono.

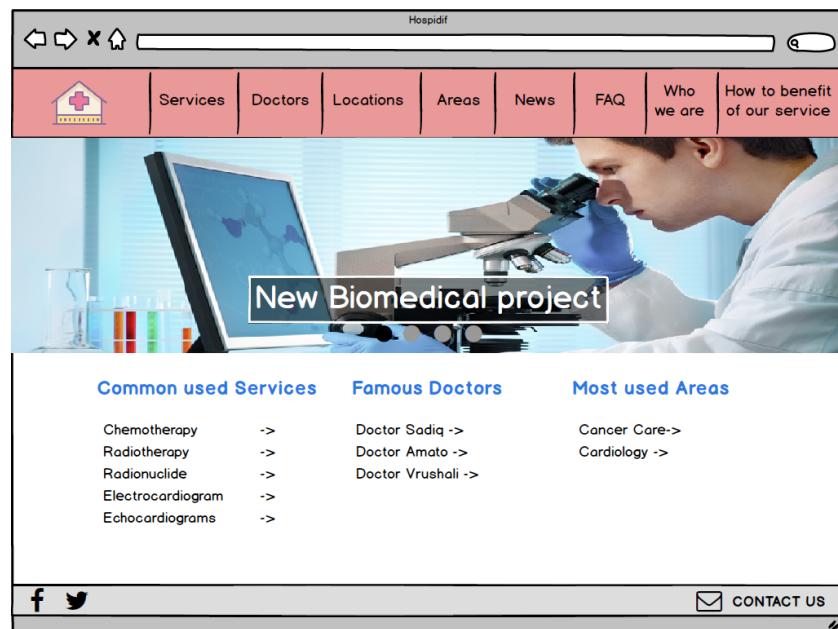
3.2 Scenario 2

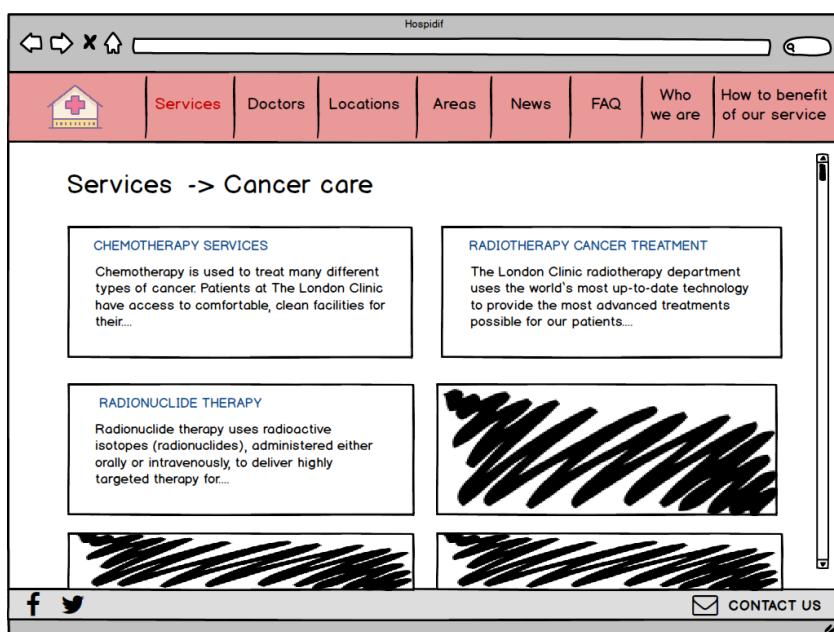
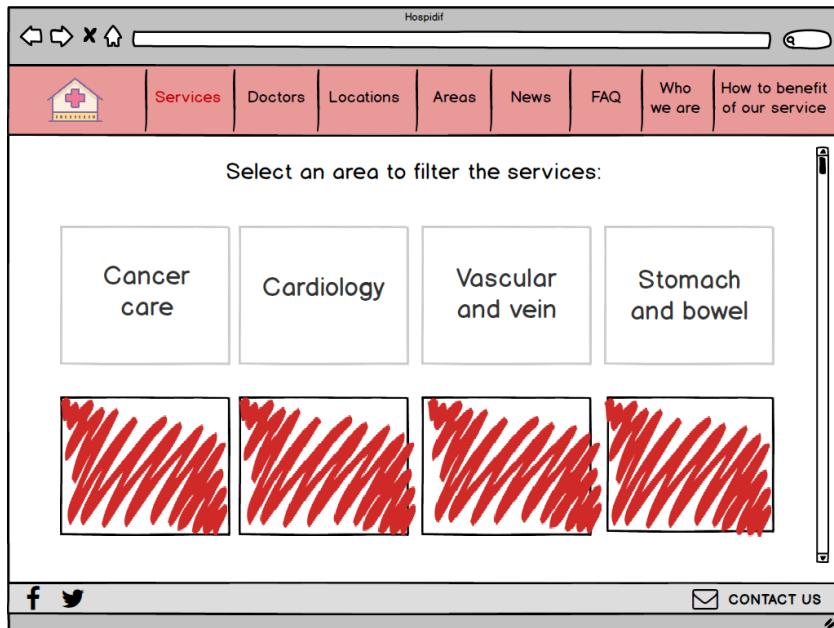
Patrick ha da pochi giorni usufruito di un servizio dell'Hospidif. Dato che molto soddisfatto di come stato trattato dalla clinica decide di accedere sul sito per leggere un po di informazioni a riguardo. Dalla homepage clicca sul bottone "Who we are" e legge tutte le info riguardo la storia della clinica. Successivamente clicca sul bottone projects per leggere info su tutti i progetti sui quali la clinica sta lavorando. Successivamente clicca sul bottone "news" in alto nella pagina. A questo punto si trova davanti una lista di news e, molto interessato ad una in particolare clicca su di essa andando a leggere tutte le informazioni a riguardo.

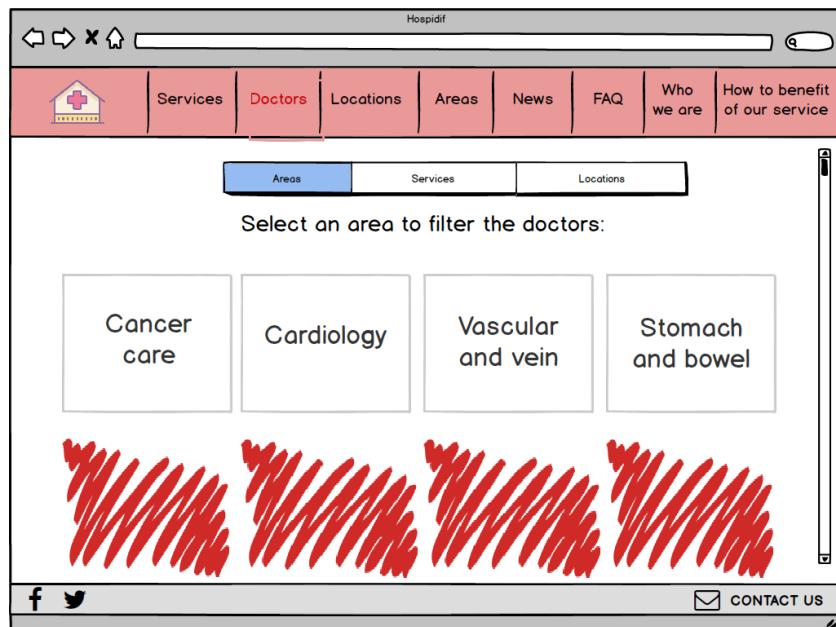
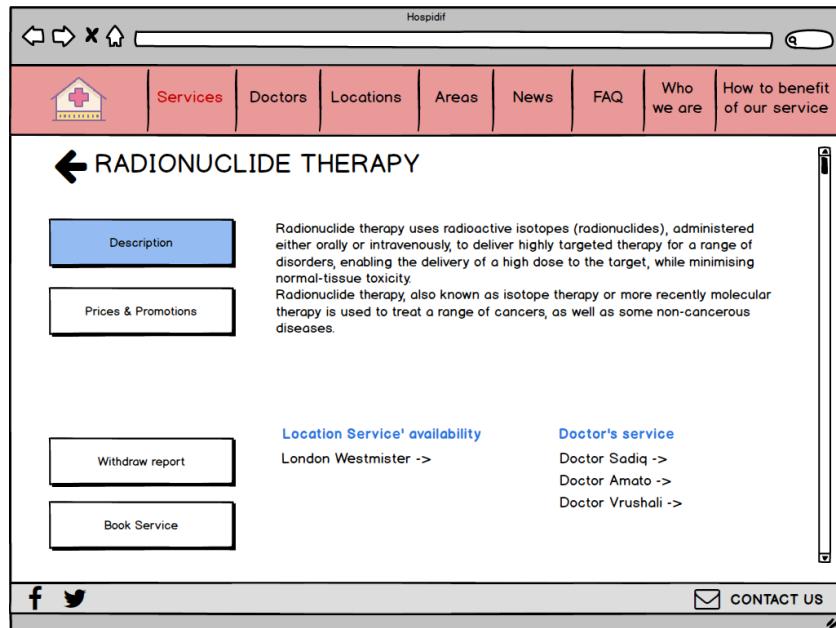
3.3 Scenario 3

Chapter 4

Wireframes







Hospidif

Filters

Doctors -> Cardiology

Services

- All Services
- Chemotherapy
- Radiotherapy
- Radionuclide
- Electrocardiogram
- Echocardiograms
- Endovascular surgery
- Vascular surgery
- Gastroenterology & Endoscopy

Locations

- All Location
- London Westmister
- Milano Repubblica

Doct. Aleshire

Doct. Amato

Doct. Lowell

Doct. Appiah

Doct. Applegate

Doct. Surname

Doct. Surname

Doct. Surname

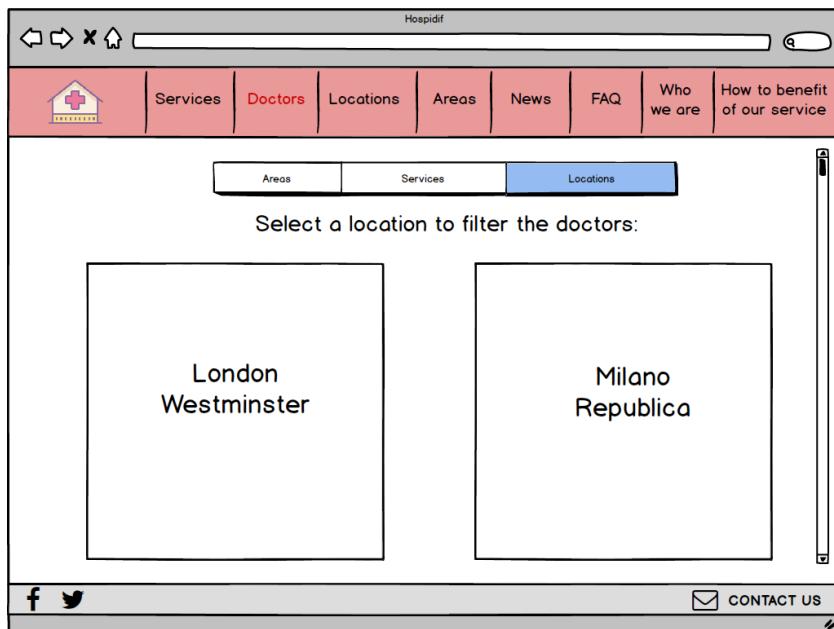
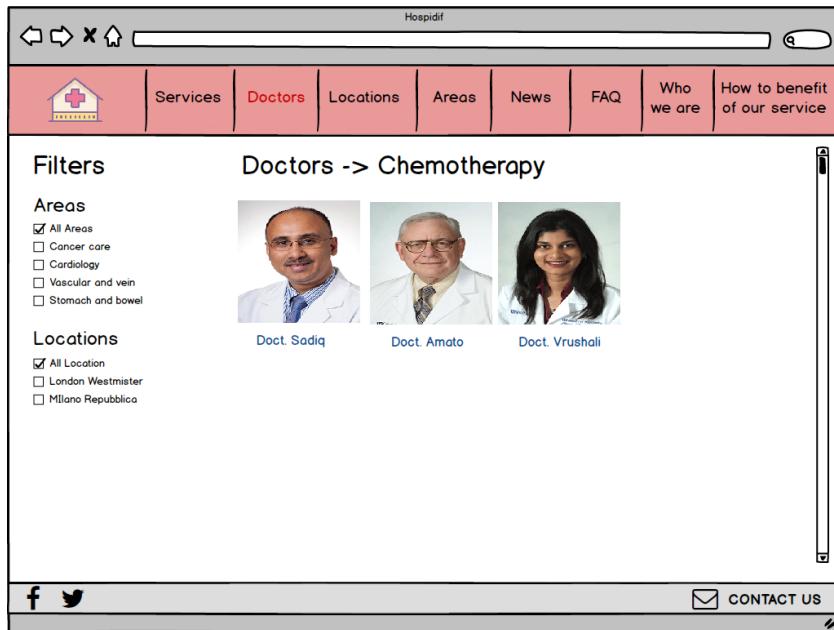
f **CONTACT US**

Hospidif

Select a service to filter the doctors:

Chemotherapy	Radiotherapy	Radionuclide
Electrocardiogram	Echocardiograms	Endovascular surgery

f **CONTACT US**



Hospidif

Filters

Doctors -> London Westminster

Areas

- All Areas
- Cancer care
- Cardiology
- Vascular and vein
- Stomach and bowel

Services

- All Services
- Chemotherapy
- Radiotherapy
- Radionuclide
- Electrocardiogram
- Echocardiograms
- Endovascular surgery
- Vascular surgery
- Gastroenterology & Endoscopy











Doct. Sadiq
Doct. Amato
Doct. Vrushali
Doct. Applegate

Doct. Aleshire
Doct. Abdunasser
Doct. Lowell
Doct. Appiah

f **t** **CONTACT US**

Hospidif

Doctor Sadiq Ahmed

About **Working Hours** **Related Services**



My name is Sadiq Ahmed, I received my medical degree from Mymensingh Medical College, Bangladesh. I then completed a residency in internal medicine at the University of Connecticut and a fellowship in nephrology at Indiana University, Indianapolis.

I am certified by the American Board of Internal Medicine in Internal Medicine and Nephrology. I am also certified by American Society of Hypertension. I am a Fellow of the American Society of Nephrology and American College of Physicians.

Call

f **t** **CONTACT US**

Hospidif

Services | Doctors | Locations | Areas | News | FAQ | Who we are | How to benefit of our service

Doctor Sadiq Ahmed

About Working Hours Related Services

Week' availability

Monday ->	Friday ->
Tuesday ->	Saturday ->
Wednesday ->	Sunday ->
Thursday ->	

Holidays

S	M	T	W	T	F	S
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3

Call

f t CONTACT US

Hospidif

Services | Doctors | Locations | Areas | News | FAQ | Who we are | How to benefit of our service

Filters

Doctors -> Endovascular surgery

Areas

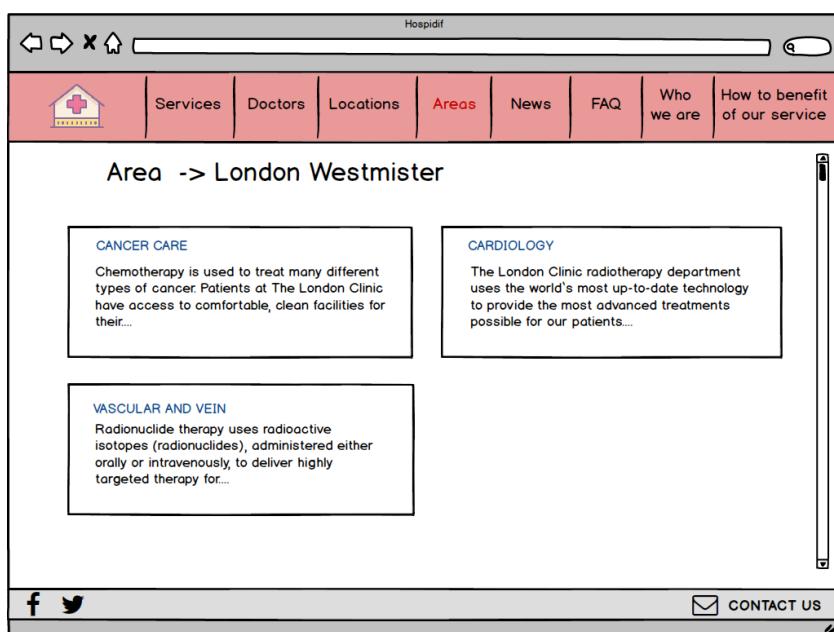
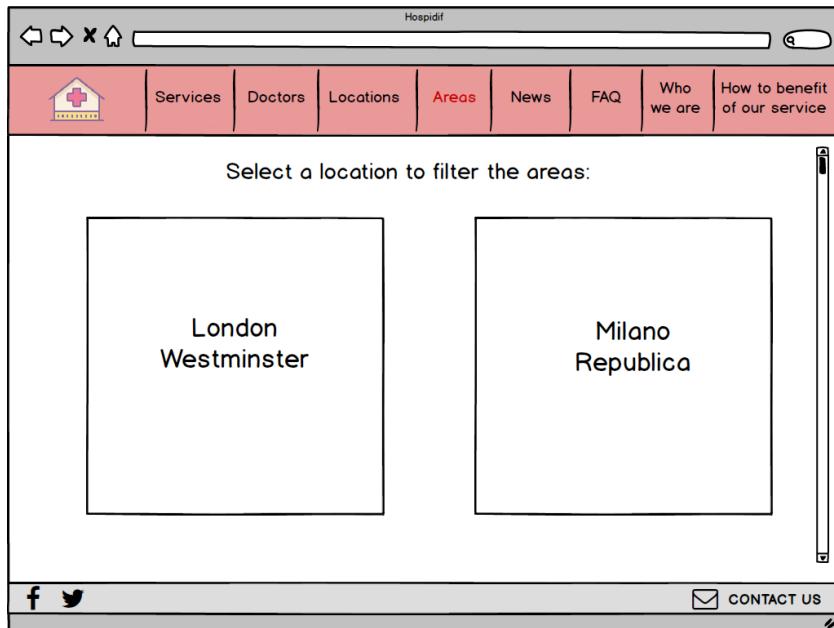
- All Areas
- Cancer care
- Cardiology
- Vascular and vein
- Stomach and bowel

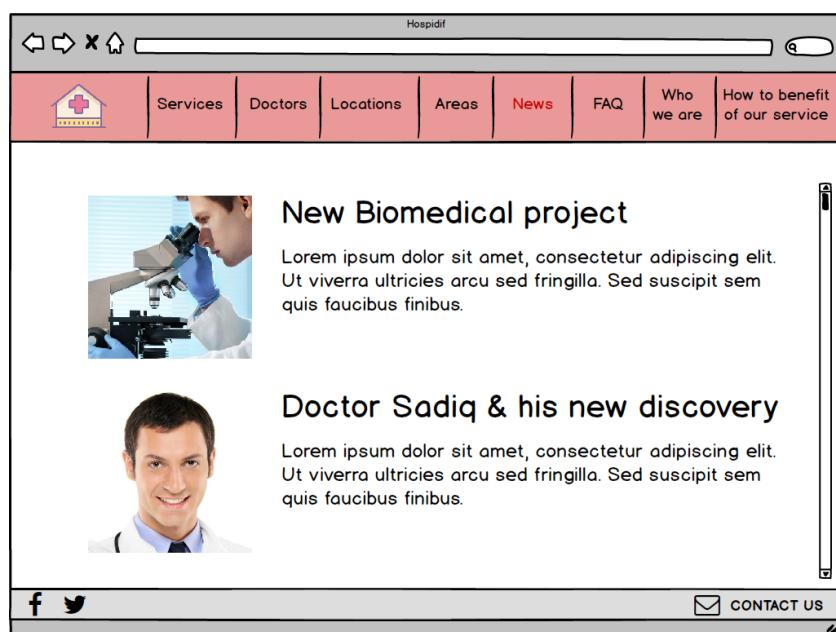
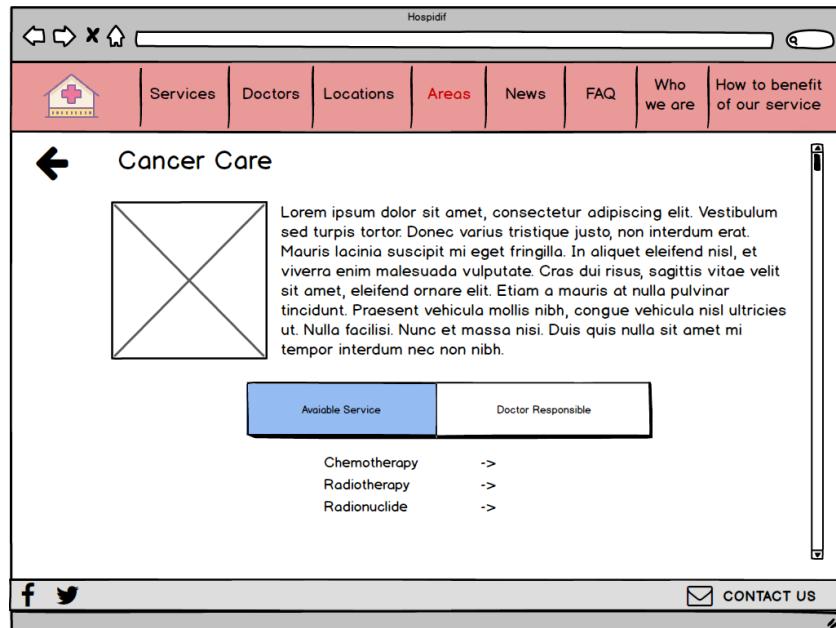
Locations

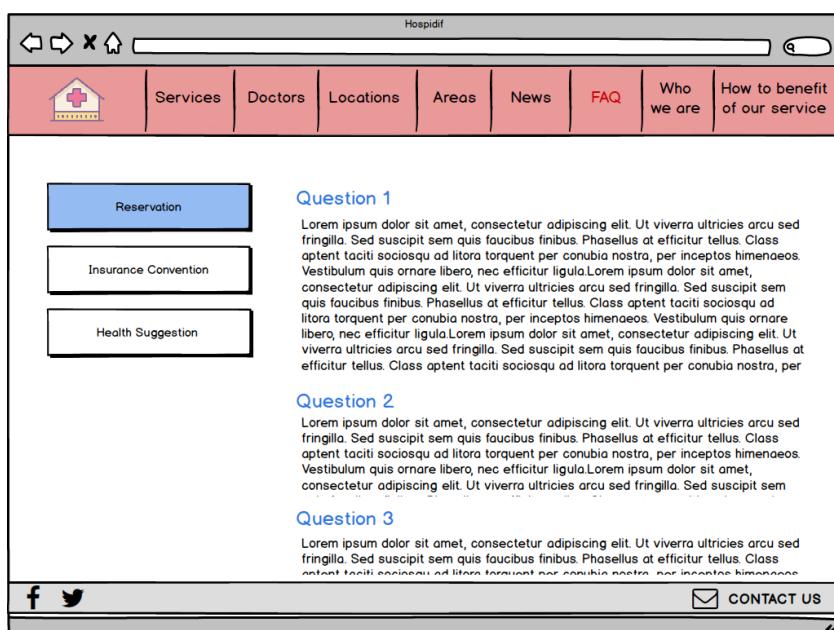
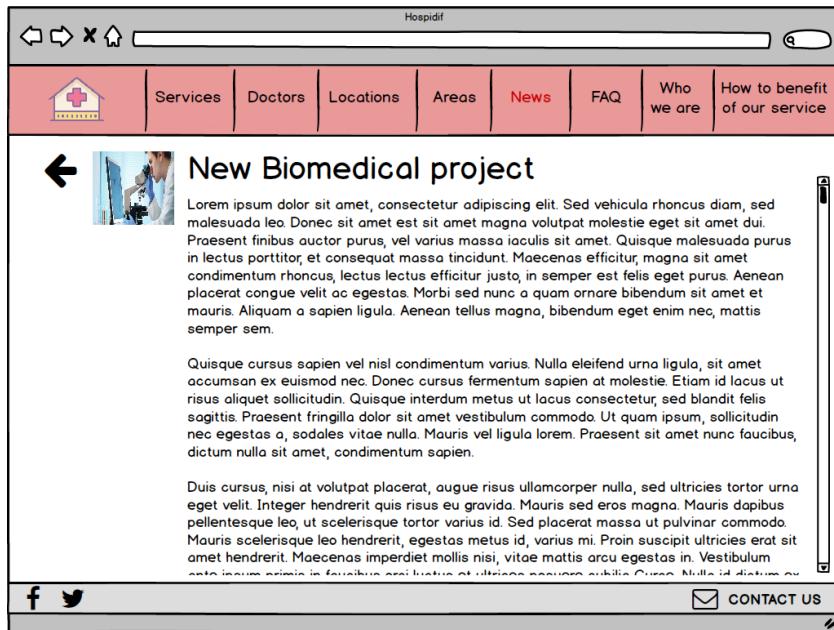
- All Location
- London Westminster
- Milano Repubblica

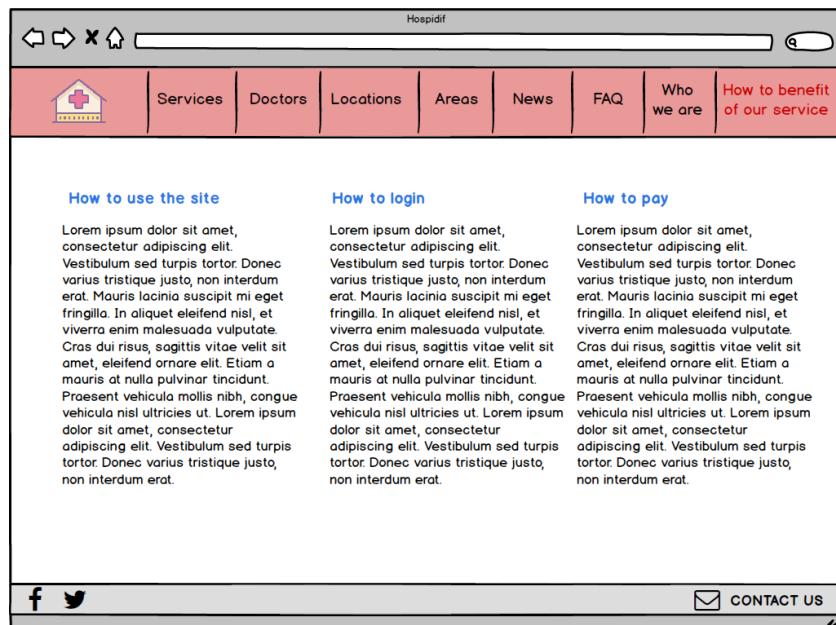
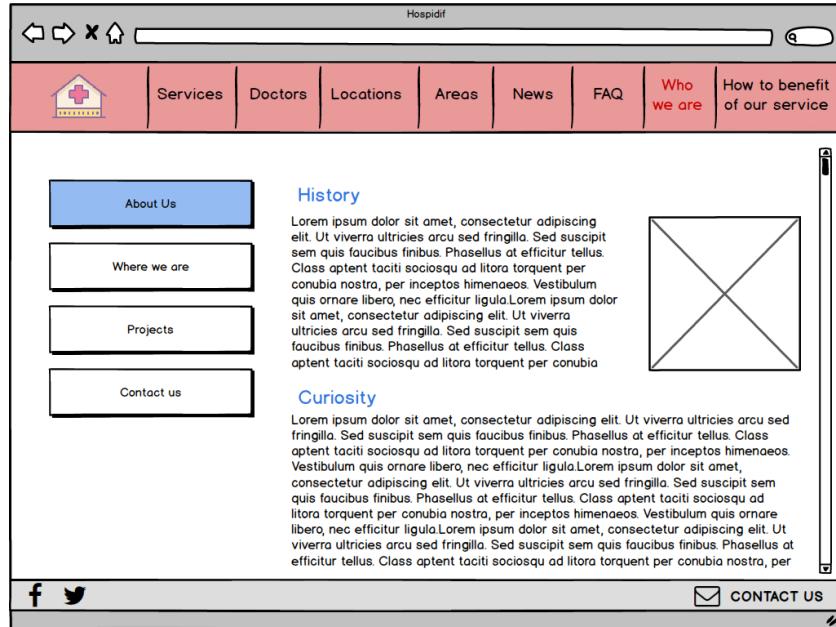
Doct. Amato Doct. Abdulnasser

f t CONTACT US









Appendix A

Appendix

A.1 Version History

In the following are listed the differences between versions:

- 1.0.0: first release