



Laurea Magistrale in informatica-Università di Salerno
Corso di Gestione dei Progetti Software- Prof.ssa F.Ferrucci



Manuale Di Installazione

DryBlue

Riferimento	MDI_C8
Versione	1.0
Data	22/01/2022
Destinatario	Prof.ssa F. Ferrucci
Presentato da	Piero Agosto, Michele Bisaccia, Sabrina Ceccarelli, Piero Dello Buono, Miriam Ferrara, Stefano Mungiello, Antonio Sellitto
Approvato da	Alessia Natale, Saverio De Stefano



Sommario

Revision History	2
Team Member	3
1. Introduzione	4
1.1. Scopo del sistema	4
1.2. Scopo del documento	5
1.3. Riferimenti.....	5
2. Prerequisiti per l'installazione	5
2.1. Applicazione web	5
2.2. Database	6
3. Test del progetto	6
4. Glossario	6

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
22/01/2022	1.0	Prima stesura	SC



Team Member

Nome	Sigla	Contatti
Saverio De Stefano	SDS	s.destefano23@studenti.unisa.it
Alessia Natale	AN	a.natale18@studenti.unisa.it
Michele Bisaccia	MB	m.bisaccia4@studenti.unisa.it
Piero Agosto	PA	p.agosto@studenti.unisa.it
Antonio Sellitto	AS	a.sellitto21@studenti.unisa.it
Miriam Ferrara	MF	m.ferrara115@studenti.unisa.it
Piero Dello Buono	PDB	p.dellobuono1@studenti.unisa.it
Sabrina Ceccarelli	SC	s.ceccarelli1@studenti.unisa.it
Stefano Mungiello	SM	s.mungiello@studenti.unisa.it

1. Introduzione

1.1. Scopo del sistema

L'obiettivo del progetto è quello di fornire una piattaforma per una lavanderia, con la quale possano interagire sia la lavanderia stessa che i clienti, permettendo a quest'ultimi di migliorare la loro esperienza dando la possibilità di:

- Poter visionare i prezzi dei servizi;
- Prenotazione della consegna e del ritiro;
- Poter visionare lo stato dell'ordine.

Lato operatore della lavanderia invece sarà possibile gestire tutte le operazioni inerenti agli ordini come il cambiamento di stato, della consegna/ritiro di un ordine; inoltre sarà possibile anche gestire dei servizi interni della lavanderia come il listino prezzi e i macchinari presenti nella lavanderia, così da tenere sotto controllo il loro stato efficacemente.

1.2. Scopo del documento

Scopo del presente documento è quello di introdurre il manutentore ai passi per l'installazione del sistema.

1.3. Riferimenti

Di seguito è presente una lista di riferimenti ad altri documenti utili:

- [Requirements Analysis Document](#)
- [Object Design Document](#)
- [Test Plan](#)
- [Statement Of Work](#)
- [Manuale Utente](#)
- [Matrice Di Tracciabilità](#)
- [System Design Document](#)

2. Prerequisiti per l'installazione

I prerequisiti per installare DryBlue sono:

- Avere installato Java

2.1. Applicazione web

DryBlue è un'applicazione web distribuita tramite un archivio WAR (Web Application Archive) che raggruppa diversi tipi di files: classi java, XML, librerie, pagine web statiche come HTML e altre risorse che compongono l'applicazione web

2.2. Database

DryBlue utilizza un database relazionale H2. Per l'istanziamento e il popolamento del database si è usato Hibernate, tale scelta è stata fatta per facilitare il lavoro degli sviluppatori. In fase di sviluppo si è usato H2, un database in memoria.

3. Test del progetto

Qualora si volesse testare il progetto per valutarne le metriche, si rimanda alla guida presente nel README.md sulla repository su GitHub del progetto. Link alla repository: <https://github.com/DryBlue/DryBlueProject/tree/master>

4. Glossario

Sigla/Termine	Definizione
RAD	Requirements Analysis Document
Operatore	Lavoratore della lavanderia
Cliente	Persona che usufruisce dei servizi della lavanderia
SDD	System Design Document
ODD	Object Design Document