

# Status Report #2

## **BiblioNet**

Riferimento	C07_SR2_ver.1
Versione	1.0
Data	12/01/2021
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci
Presentato da	Stefano Lambiase
Approvato da	/



## Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
11/01/2021	0.1	Prima stesura	SL
12/01/2021	1.0	Revisione e consegna	SL

## Project Manager

Nome	Acronimo	Informazioni di contatto
Stefano Lambiase	SL	s.lambiase7@studenti.unisa.it



#### Sommario

Re	vision History	2
Pro	ject Manager	2
1	Project Status summary	4
2	Key performance indicators (KPIs)	4
3	Lavoro svolto	5
4	Lavoro pianificato	5
5	Issues aperte	5
6	Rischi aperti	6
7	Deliverables e Milestones	6
8	Grafici	7



## 1 Project Status summary

Nome del progetto: BiblioNet

Percentuale di completamento totale: 89%

Legenda							
Varianza = 0% 0% < Varianza < 5% Varianza > 5%						ianza > 5%	
Scope	Scope Schedule		Costi		Rischi	Qualità	

Di seguito viene data una descrizione testuale degli indicatori sopra riportati con varianza > 0%.

• Schedule: a causa di un inatteso esame, spostato da dicembre a gennaio, i ragazzi hanno richiesto di avere più tempo libero per studiare. Avendo stimato un certo vantaggio, il PM ha deciso di concedere tale libertà, uscendo però dallo schedule previsto. Ciò nonostante, il tempo stimato precedentemente concedeva molto margine di manovra, quindi, tale situazione, non dovrebbe ritardare il progetto oltre la data ultima.

## 2 Key performance indicators (KPIs)

Per il calcolo dei KPI si sono usati i seguenti valori considerando come data quella del 12/01/2021.

Budget at completion (**BAC**): 27.906,65 €

Actual value (**AC**): 26.511,32 €

Planned value (**PV**): 27.627,58 €

Earned value (**EV**): 26.511,32 €



Di seguito sono riportati i KPIs:

Schedule – Project is Lightly under Schedule

Schedule Variance (**SV**): -1.116,26 €

Schedule Performance Index (**SPI**): 95,96 %

Cost – Project is On Budget

Cost Variance (**CV**):  $0 \in$ 

Cost Performance Index (**CPI**): 100 %

#### 3 Lavoro svolto

Il presente status report copre il periodo tra il 24/12/2020 e il 12/01/2021. In tale periodo non erano previste consegne da effettuare.

I deliverables prodotti in questo periodo sono:

- *ODD* versione 1.0
- Applicativo al 86%

## 4 Lavoro pianificato

Prossimi deliverables in produzione per il periodo 12/01/2021 - 21/01/2021:

- *ODD* versione 1.0 e superiori
- Applicativo e JavaDoc
- Documenti di testing

Per l'implementazione si è scelto di usare un approccio simile allo Scrum. Per tale motivo, sarà prodotta documentazione basata su tale approccio e tenuta dal PM.

#### 5 Issues aperte

Issue	Meeting	Data creazione	Proposte	Note
				-



## 6 Rischi aperti

Per motivi di leggibilità di seguito sono riportati i soli rischi "aperti", cioè che hanno un'alta possibilità di verificarsi nel periodo a cui il report fa riferimento.

ld Rischio	Descrizione	Strategia messa in campo				
Ritardi durante le vacanze di natale		Onde evitare rallentamenti e ritardi si è deciso di usare un approccio Scrum per aumentare la responsabilità sentita dai singoli team member e aumentare il numero di incontri coi developers. Oltre ciò, il PM ha fatto un discorso motivazionale atto a responsabilizzare e aumentare il morale.				
R17	Ritardi dovuti all'esame di PD	Una prova di esame inizialmente schedulata per dicembre non è avvenuta. Tale prova è stata spostata al 11/01/2021, data problematica perché in mezzo alle varie consegne. Il gruppo ha chiesto al PM di avere tempo per studiare tale esame e il PM, considerando di essere nei tempi per il completamento, ha concesso tale tempo, portando però a un ritardo sullo schedule.				

#### 7 Deliverables e Milestones

Deliverables/ Milestones	WBS id	Completamento pianificato	Completamento previsto	Completament o effettivo	Status
RAD	1.2.4	20/11/2020	20/11/2020	20/11/2020	Completed
SDD	1.3.5	01/12/2020	01/12/2020	01/12/2020	Completed
TP e TCS	1.4.3	06/12/2020	06/12/2020	06/12/2020	Completed
Consegna intermedia	1.5	06/12/2020	06/12/2020	06/12/2020	Completed
ODD	1.6.4	15/12/2020	15/12/2020	15/12/2020	Completed
Applicativo, Javadoc, TR	1.7.6	15/01/2021	15/01/2021		Lightly under Schedule
Test Incident report e Test Summary report	1.8.4	14/01/2021	14/01/2021		On Schedule
Consegna finale	1.9	20/01/2021	20/01/2021		On Schedule



#### 8 Grafici







