

Verbale interno - 04/11/2022

Versione 0.0.0

Arena Ivan Antonino Baesso Nicola Bousapnameme Ruth Genevieve Calabrese Luca Garon Martina Liva Noemi Marchiante Marco

Progetto Ingegneria del Software

Dipartimento di Matematica Università degli Studi di Padova



Indice

1	Info	rmazioni della riunione	2
2	O.D.	.G - Ordine del Giorno	2
3	Svolgimento 3.1 Requisiti		2
	3.2	Sicurezza del Captcha	2
		Consigli sul design del Captcha Consigli sull'organizzazione	
4	Risu		3

-7

1 Informazioni della riunione

Presenti: Luogo: Meeting Zoom.

· Marchiante Marco

• Arena Ivan Antonino Orario: 14.00 - 14.45.

Bousapnameme Ruth Genevieve

Liva Noemi

Baesso Nicola
 Responsabile: Marchiante Marco

Partecipanti esterni: Gregorio Piccoli

2 O.D.G - Ordine del Giorno

1. Definire i requisiti del progetto

2. Chiedere consigli sulle metodologie da usare, sul way of working

3 Svolgimento

La riunione è iniziata puntuale alle 14.00 e dopo aver comunicato con gioia l'approvazione della candidatura, siamo passati all'ordine del giorno.

3.1 Requisiti

Il progetto deve avere una pagina di login con captcha, e in caso di un Captcha da noi creato, si valuta l'attaccabilità del sistema. Mentre se usiamo un servizio o una libreria esterna, si valuta il tipo di collegamento con il sistema.

Non hanno imposto nessun limite sulle tecnologie, ma ci hanno informato che loro utilizzano Java server side.

3.2 Sicurezza del Captcha

Abbiamo chiesto che percentuale di bloccaggio richiedono, e non si aspettano il 100 per 100(come si mette la percentuale?), bisogna ottenere la copertura dagli attacchi brute force.

3.3 Consigli sul design del Captcha

Abbiamo esposto a Gregorio l'intenzione di creare un Captcha e di non affidarci a librerie esterne, ci ha fornito qualche idea e suggerimento sul design, fra cui:

- Giocare con le stringhe: consiglia di rovesciarle, invertirle o fare entrambe le azioni
- Creare scene a 3 dimensioni per poi richiedere il posizionamento di oggetti o la loro quantità

3.4 Consigli sull'organizzazione

E' stata sottolineata l'importanza di avere un leader (responsabile) che distribuisce i lavori a tutti i membri, e che deve sempre essere a conoscenza del progresso di tutti. Consiglia Scrum con Sprint molto corti (massimo una settimana).

Verbale interno - 04/11/2022

.7

4 Risultati

Abbiamo ricevuto parecchi spunti su cui partire, ora dobbiamo decidere che metodo usare per i captcha e con quali tecnologie. Fra 15 giorni seguirà un'altro incontro con Gregorio, dove esporremo la nostra scelta e le idee a riguardo