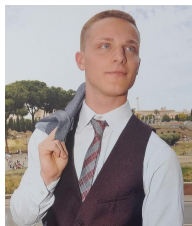


Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI



Fazi Ruben

- 📍 Via Carezzano 27, 00166 Roma (Italia)
- ☎ (+39) 334 540 39 78
- ✉ fazi.ruben@gmail.com
- 🌐 <https://www.rubenfazi.com> <https://www.linkedin.com/in/ruben-fazi/>
- 💬 Skype rubenfazi

Sesso Maschile | Data di nascita 06/03/1998 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

25/09/2017–alla data attuale

Senior Full Stack Developer

Brochesia
Via Comelia 498, 00166 Roma (Italia)
<https://www.brochesia.com>

- Server
 - Installazione e configurazione ambienti Centos e Debian 8, 9, 10 e derivati. Su ambienti On-Premises non collegati ad internet l'installazione avviene tramite il caricamento manuale dei pacchetti .deb
 - Configurazione Nginx e Apache. Per le soluzioni On-Premises posso configurare l'accesso sia dalla intranet aziendale sia da Internet, anche se il server si trova dietro un NAT. Relativamente a Nginx ho configurato un anti-DDOS simil CloudFlare
 - Installazione certificati SSL
 - Gestione degli accessi SSH e VPN
 - Configurazione Iptables
 - Creazione di script Python e Bash:
 - Alert se container Docker subisce interruzioni
 - Alert se webserver non raggiungibile
 - Alert se coturn non raggiungibile
 - Gestione degli ambienti Docker:
 - Creazione ambienti di test vergini o speculari all'ambiente di produzione
 - Aggiornamento ambiente di produzione tramite hot-swap del codice per ridurre i tempi di disservizio
 - Allineamento cross-server di un server di test speculare a quello di produzione per mantenere i dati allineati per massimizzare l'efficacia dei test in pre-produzione
 - Backup quotidiano di tutti i dati relativi all'ambiente di produzione su storage esterno al server
 - Modifica e compilazione manuale del codice sorgente di WebRTC per Android
 - Installazione e configurazione della libreria coturn per poter mettere in comunicazione due peer che si trovano dietro una NAT tramite WebRTC. La configurazione comprende l'utilizzo del certificato SSL e varie tecniche di ottimizzazione della comunicazione, valide anche all'interno di una intranet aziendale
- Backend
 - Node.js & MongoDB
 - Gestione API tramite autenticazione
 - Invio di mail
 - Gestione log di errori e accesso al sito
 - Multilingua

- Server websocket (Socket.io)
 - Offuscamento del codice tramite WebPack
- Sviluppo di siti interni all'azienda (CodeIgniter, PHP, MySQL);
- Frontend (Bootstrap, JQuery, Angular)
 - Utilizzo delle Google API, per esempio Maps
 - Chat in tempo reale tramite websocket, anche in gruppi
 - Chiamate audio-video e multiconferenza con WebRTC verso altri portali web o Android con la possibilità di condividere lo schermo del pc
 - Cloud storage
 - Calendario per gestire gli eventi privati e pubblici con promemoria per mail
 - Multilingua
 - Registrazione azioni utente per finalità statistiche
 - Offuscamento codice js
 - Chat di supporto
 - Responsive
 - Integrazione editor di immagini web-based
- Android
 - Applicazioni ottimizzate per l'utilizzo da smartglasses
 - Realtà aumentata
 - Video e foto in streaming
 - Chiamata audio-video verso un portale web con modifica al codice WebRTC (vedi voce server)
 - Upload-download file dallo storage web
 - Localizzazione GPS
 - Aggiornamenti dell'applicazione in-app
 - Supporto da Android 4.0.4 in poi
 - Gestione magazzino tramite scansione QRCode-BarCode
 - Offuscamento del codice dell'applicazione
 - Creazione script Gradle per caricamento automatico degli APK di produzione sul gestore degli aggiornamenti
- Altro
 - Creazione di script Windows e Linux per l'installazione manuale delle applicazioni sui smartglasses tramite ADB
 - Sviluppo di Macro VBA Word/Excel;
 - Gestione del codice e delle issue tramite BitBucket e Jira con metodologia Agile

01/07/2016–01/03/2017

Sviluppatore Android

CT Flare, Roma (Italia)

- Progettazione e sviluppo del prototipo della piattaforma sottoforma di applicazione Android.
- Progettazione e sviluppo del backend con PHP + MySQL.

01/01/2012–alla data attuale

Sviluppatore applicazioni Android

Roma (Italia)

Applicazioni sia semplici che complesse, in grado di connettersi con un server/sito web tramite API Rest con possibilità di:

- Login al sistema;
- Registrazione al sistema;
- Acquisto di prodotti;

- Servizio di notifiche;
- Comunicazione col server/sito web tramite Json;
- Grafica stile Material Design;
- Chat in tempo reale;
- Fetch di un sito web tramite Jsoup;
- Creazione/gestione database MySQL;
- Criptazione dati personali;
- Download/upload di files;
- E tanto altro...
- Code reviewer: controllo e analisi del codice di un App già esistente;

01/01/2012–alla data attuale

Sviluppatore siti web

Roma (Italia)

Progettazione e creazione di siti web:

- Sviluppo API Rest PHP/Node.js;
- Progettazione e sviluppo di siti con Bootstrap, Materialize, Angular, React;
- Sviluppo e manutenzione piattaforma CodeIgniter;
- Installazione e amministrazione DB MySQL/Mongo;
- Installazione e amministrazione phpMyAdmin;
- Installazione e manutenzione CMS Joomla;
- Sviluppo componenti custom per CMS Joomla;
- Generazione e configurazione certificati SSL su Apache/Nginx;
- Installazione e manutenzione sito eCommerce, WordPress, Joomla
- E tanto altro...

20/04/2016–alla data attuale

Sviluppatore Bot Telegram

Roma (Italia)

- **@StarplexBot** : Ti fornisce l'elenco dei film in programmazione nella catena Starplex. Scegli la tua città e visualizza la locandina dei film in programmazione e le schede con trama e orari.
- **@AtacBusBot** : Inserisci il numero della fermata Atac di Roma e ricevi subito la lista dei bus in arrivo con il tempo di attesa ed il numero di fermate che mancano.
- **@TheSpaceCinemaBot** : Ti fornisce l'elenco dei film in programmazione nella catena The Space. Scegli la tua regione e il cinema per il quale vuoi sapere la programmazione e scopri cosa c'è oggi in programma con gli orari.

01/07/2015–alla data attuale

Sviluppatore RaspBerry PI (WebAir)

Roma (Italia)

<https://www.webpellet.com>

WebAir è un sistema che permette la gestione da remoto o tramite programmazione di un sistema di condizionamento/riscaldamento pre-esistente senza dover intervenire fisicamente sull'impianto già presente.

E' realizzato tramite l'ausilio di una RaspBerry PI.

Cosa è possibile fare:

- Programmare accensione e spegnimento secondo qualsiasi tipologia di programma:
 - Orario
 - Giornaliero

- Settimanale
- Mensile

- Accendere o spegnere i dispositivi in qualsiasi momento via tablet, pc o smartphone;
- Verificare in qualsiasi momento via tablet, pc o smartphone lo stato attuale della climatizzazione (accesa o spenta);
- Possibilità di leggere da remoto la temperatura media così da decidere se accendere o meno il condizionamento/raffreddamento da remoto;
- Riprogrammare in qualsiasi momento accensione e spegnimento;

01/01/2012–alla data attuale

Assistenza software e hardware

Roma (Italia)

Riparazione di computer Desktop e portatili:

- Installazione del sistema operativo (Windows, Linux, Mac OS);
- Formattazione/sostituzione disco fisso;
- Sostituzione o aggiunta di banchi RAM;
- Sostituzione CPU/GPU;
- Sostituzione della pasta termica ove necessario;
- Reflow della scheda madre;
- Recupero dati;
- Rimozione virus/file inutili;

Riparazione di smartphone/tablet:

- Installazione custom rom/recovery su dispositivi Android;
- Installazione root su dispositivi Android;
- Installazione jailbreak su dispositivi iOS;
- Eliminazione boot loop su dispositivi Android;
- Ripristino completo (Android, iOS);
- Recupero dati su dispositivi Android;
- Rimozione virus;

16/09/2016–16/09/2016

Addetto ai servizi di protezione e sicurezza

Roma (Italia)

- Addetto alla sicurezza presso l'Apple Store di Euroma2 in concomitanza con l'uscita dell'iPhone 7 per gestire i clienti, la sicurezza ed eventuali furti.

17/01/2012–30/08/2014

Amministratore

Roma (Italia)

<http://www.amicosmanettone.it>

Amministrazione dell'intera piattaforma:

- creazione di un tool per la gestione e l'assegnazione degli interventi;
- creazione di un filtro contro gli spam bot;
- gestione API Rest PHP;
- gestione staff;
- gestione richieste di assistenza;
- gestione chiamate di assistenza;
- gestione dei contenuti del sito web;

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B2	B1	B1	B1
spagnolo	A1	A2	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.