

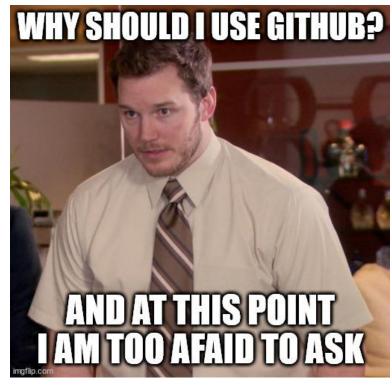
Perche'Usare Github?

For Dummies With Memes

Oggi tutti parlano di Github...

«Git qua, Github la', version control-che?... Bho???»





Ma PERCHE'?

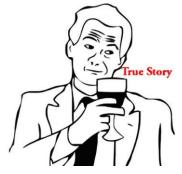
«lo lavoro cosi' bene senza Github!»





PERCHE' E' BENE GITHUB TI SEMPLIFICA E TI SALVA LA VITA

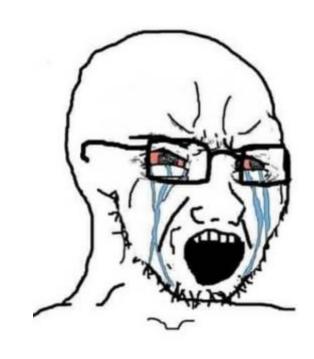




E in queste slide <u>vedremo insieme</u> alcuni <u>casi reali</u> in cui Github semplifica la vita.

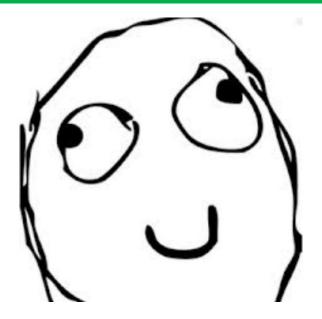
NO! «GITHUB E' SOLO PER I NERD E I DEVS!»





«IO NON SONO DEV, NON MI SERVE!»

NON BISOGNA ESSERE PER FORZA DEV PER USARE GITHUB



Non serve saper programmare per usare Github.

Su Github ci puoi mettere tutto, non solo programmi e codice.

Github e' perfetto per tutti i file di testo, ma puo' essere usato anche con immagini e

molto altro!

Anche i **non devs** possono adottare Github

Is GitHub useful for non developers?

Many people think "GitHub" and immediately think "developers". Yes GitHub is a platform developers use, but it's not only developers using GitHub. It's a platform more and more non-developers are finding and loving. 14 lug 2022

https://dev.to > github > githubs-non-code-features-explor...

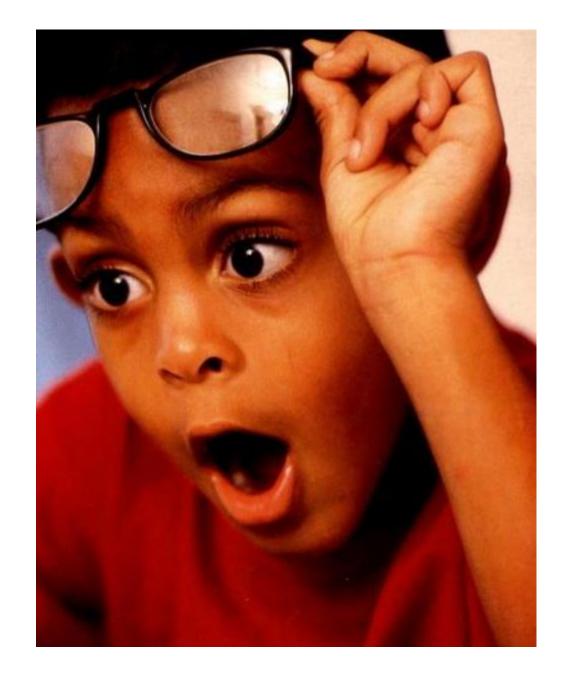
GitHub's non-code features - DEV Community

Perfino chi non lavora nell'IT puo' beneficiare dei vantaggi offerti da Github!

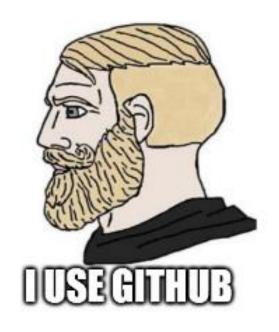
https://medium.com > top-ten-rea... · Traduci questa pagina

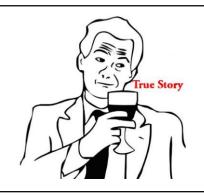
Top ten reasons GitHub is a great tool for creative writers

26 mag 2013 — It can be used to keep a writing diary that will, later on, help you with editing or with finding out why the hell that character suddenly ...



Ora che ho la tua attenzione





Passiamo in rassegna ai casi reali in cui Github salva la vita (e il lavoro)



Capitolo 1: Github Single Player – Github quando lavori da solo

1.1 - L' Imprevisto

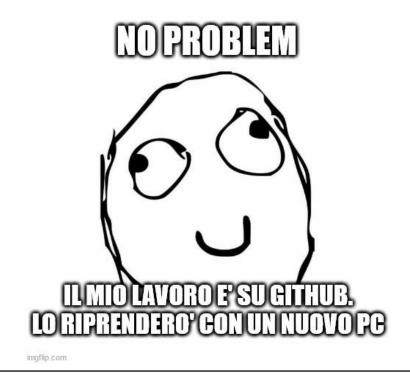




Accade un imprevisto... si rompe il pc.

1.1 - L' Imprevisto

Con Github



Senza Github



Github ti permette di salvare il tuo lavoro sul cloud

1.2 - Il guru del Ctrl-Z





Schiaccio ripetutamente Ctrl-Z perche' ho preso troppo caffe'... oddio non mi ricordo piu' – «ho modificato il file alla fine oppure no?»

1.2 - Il guru del Ctrl-Z

Con Github





Senza Github



Github rileva automaticamente le modifiche dei file!

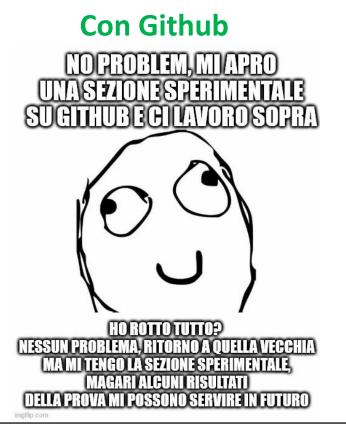
1.3 – L'attacco di Ispirazione





Oggi ti svegli particolarmente ispirato e ti chiedi: «Chissa se riesco a fare anche questa cosa figa». Allora inizi all'improvviso a risistemare un po' tutto il lavoro, mettendo mani ovunque e toccando un'infinita' di file...

1.3 – L'attacco di Ispirazione

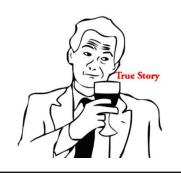




Github ti permette di gestire il backup del tuo lavoro!

1.4 – L'album dei ricordi





All'ennesimo progetto ti chiedi: «Ehi, un momento ma questa cosa l'avevo gia' fatta!»

1.4 – L'album dei ricordi

Con Github



Senza Github



Su Github puoi sfogliare i tuoi lavori e vedere il contenuto dei file di testo, mostrandoti data ultima modifica, chi l'ha modificato e tante altre informazioni utili!

«Forte, ma senti un po' ma non diventa un po' complicato se lavoriamo in team su un unico progetto su Github?»





«NO ASSOLUTAMENTE, ANZI GITHUB E' NATO PROPRIO PER FACILITARE IL LAVORO IN TEAM»

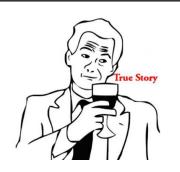
Me: I trust my friends My Friends:



Capitolo 2: Github Multiplayer – Github quando si stava meglio da soli

2.1 – L' Omni Sapere





Alle macchinette incontri un collega che dice "Ho fatto un lavoro incredibile, dovreste vederlo che forte!"

2.1 – L' Omni Sapere

Con Github





Senza Github



Su Github puoi vedere il lavoro del tuo team e imparare anche dalle loro soluzioni!

2.2 – La New Entry

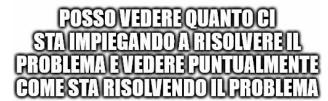


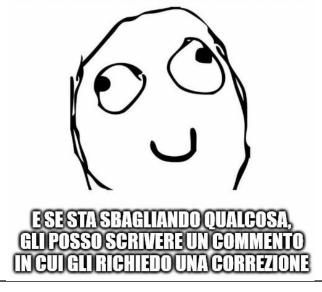


Sei stato affiancato ad uno nuovo. Gli dai qualche problema da risolvere, e lui te li risolve.

2.2 – La New Entry

Con Github





Senza Github



Su Github puoi gestire processi di review sui lavori condivisi tra colleghi!

2.3 – Il collega «distratto»





Devi lavorare con un collega che ha la mania di scrivere e' al posto di è, ma tu non sopporti proprio questa cosa

2.3 – Il collega «distratto»

Con Github





Senza Github

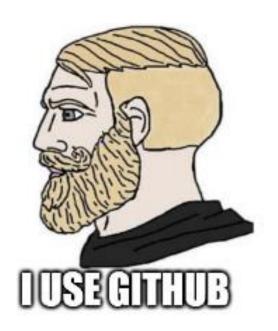




Github obbliga i colleghi che lavorano sullo stesso progetto ad essere sincronizzati con la versione piu' recente del lavoro prima di apportare delle nuove modifiche!

«Incredibile Github e' davvero forte allora...ma... sai in realta' a me interessano di piu' i risultati...e mi sembra che github sia un po' povero per gestire i rilasci e i delivery. »





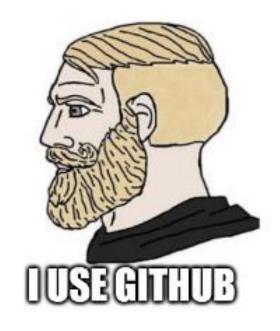
«TI SBAGLI, GITHUB e' perfetto anche per gestire i rilasci!»

Ci sono tantissime funzionalita' su Github avanzatissime che ti permettono di gestire **AUTOMATICAMENTE** i **rilasci cloud** e non



E' talmente avanzata, vitale e importante in determinati casi, che oggi ci sono figure professionali che si occupano proprio di questo, e sono i **DEVOPS**!

Ma Github e' importante anche per l'azienda



GITHUB non e' solo uno strumento utile per i dipendenti e per facilitare il lavoro nei progetti, ma aiuta anche l'azienda a custodire il know – how costruito negli anni.

Il **Github aziendale e' come una cassaforte**, dove ci mettiamo:



Le cassette degli attrezzi utili per i lavori futuri



I lavori sperimentali, di cui non sappiamo bene cosa farci ma sappiamo che in un futuro potranno esserci utili, sia per imparare che per crescere.



I lavori vincenti, che possono essere usati come riferimento per I prossimi lavori.

Per questo motivo e' importante che in azienda GITHUB venga utilizzato il piu' possibile da tutti.



OK, TI HO CONVINTO, E ORA CHE SI FA?

Beh, cosa aspetti ad iniziare ad usare Github e ad aprirti un account?

Ho saputo che <u>ci dovrebbero essere in giro delle linee guida</u> su come adottare Github scritte da esperti, <u>io inizierei da li'</u> campione!





