Account Google

Mattia Cozzi

a.f. 2024/2025

Contenuti

Account

Google

Drive

Gmail

Contatti

Calendar

Maps

Forms

Cosa è un account

Un account è una registrazione presso un servizio, come un conto in banca.

Quando abbiamo un conto in banca, possiamo entrare in banca, essere riconosciuti e fare operazioni con i nostri dati o il nostro denaro.



Accesso (login) ad un account

Per confermare la nostra identità, dobbiamo accedere al nostro account presso un servizio.

L'accesso, detto comunemente login, richiede un nome utente (username) e una password.

A volte è richiesta l'autenticazione in due passaggi (ad esempio con un messaggio sul cellulare).



Tipi di account

In base a quali operazioni ci sono consentite con il nostro account, possiamo distinguere:

- account utente, cioè un profilo personale con cui compiere operazioni di base (postare, acquistare, comunicare);
- account amministratore, con poteri maggiori, come cambiare impostazioni e gestire gli account utente;
- account business, con il potere di gestire inserzioni pubblicitarie e avere a che fare con i clienti;
- account manager, con il massimo dei poteri.

Cosa sono i miei "dati"?

Quando parliamo dei nostri dati, questi comprendono:

- nome, cognome ed eventuali altre informazioni personali;
- le foto, i video, i messaggi che abbiamo ricevuto/inviato;
- i file che ci riguardano (come i risultati degli esami medici);
- i nostri username e password;
- la cronologia delle nostre posizioni registrata dal telefono;
- la cronologia delle pagine che abbiamo visitato;
- il tempo passato a leggere un articolo o un post;
- l'elenco delle nostre interazioni con altri utenti.

Google OOOOO rive

Gmail

Contatt

Maps 000

Dove sono i miei dati?



I nostri dati possono essere memorizzati:

- sul nostro dispositivo, telefono o computer; in questo caso si parla di "dati locali";
- su un computer connesso in rete, chiamato server; questi sono i "dati nel cloud".

Cosa è il "cloud"?

Il cloud non è un solo oggetto, ma è una vasta rete di server collocati in tutto il mondo che lavorano insieme.

I server possono:

- archiviare e gestire dati;
- eseguire applicazioni o distribuire contenuti o servizi:
 - video in streaming;
 - email;
 - software remoto;
 - social media.



Esempio: i datacenter di CloudFlare (hosting e sicurezza)



Cos'è Google?

Google nasce nel 1998 come motore di ricerca, cioè un servizio per trovare pagine web a partire da parole chiave.

Con gli anni si è sviluppata fino a trattare quasi ogni ambito del mondo informatico.

Oggi offre email, archiviazione online, software d'ufficio online, sistemi operativi, software per la navigazione in auto e molto altro.



Il primo server di Google

Account Google



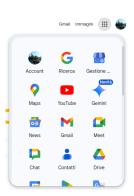
Il motore di ricerca di Google può essere utilizzato da tutti, mentre per gli altri servizi è necessario un account Google.



Servizi offerti da Google

Con il nostro account Google, abbiamo accesso a:

- Gmail, servizio di posta elettronica;
- Drive, per salvare file nel cloud;
- Calendar, agenda elettronica;
- Maps, per strade, mappe, negozi;
- Contatti, per gestire i nostri numeri di telefono e indirizzi email;
- Fogli, Documenti, Presentazioni, una suite d'ufficio gratis online;
- molto altro.



Motori di ricerca

Un motore di ricerca è un sito che permette di fornire un elenco di pagine che contengono informazioni che l'utente richiede.

Le pagine sono selezionate tramite le parole chiave inserite dall'utente nella casella di ricerca.

L'ordine con cui le pagine vengono visualizzate è stabilito da un algoritmo chiamato ranking.

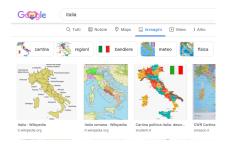
Ricerca avanzata

Google, il motore di ricerca più utilizzato attualmente, contiene molte funzioni di ricerca avanzate:

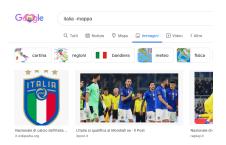
- ricerca di stringa esatta, con "nel mezzo del cammin";
- ricerca tramite wildcard, cioè l'asterisco, con nel * del cammin;
- ricerca di pagine che non contengono una certa parola, con -dante;
- calcoli matematici e conversioni, da inserire direttamente nella barra di ricerca;
- selezionare pagine pubblicate in date specifiche, scritte in una certa lingua, ecc.;
- trovare immagini con specifiche caratteristiche di colore, dimensione, proporzioni, stile.

Esempio

Ricerca: Italia



Ricerca: Italia -mappa



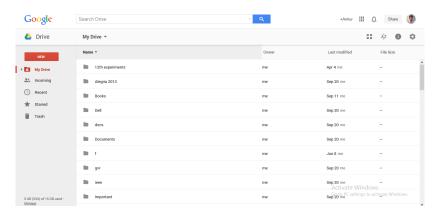
Google Drive

La parola "Drive" qui non significa "guidare" ma "dispositivo", come in *hard disk drive* (unità disco rigido).

Google Drive è uno spazio di archiviazione online: Google mette a disposizione 15 GB di spazio di archiviazione gratuito con ogni account.

Se vogliamo più spazio, dobbiamo sottoscrivere un piano a pagamento.

Screenshot di Google Drive



La gestione dei file è molto simile a quella in locale (cioè sul nostro computer).

Guide online



Guida base (italiano)
https://www.youtube.com/watch?v=iOBp6zbghKM

Guida completa (inglese, attiva i sottotitoli in italiano) https://www.youtube.com/watch?v=jSRSgxMTU_M

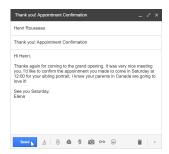
- 1. A
- 1
- b
- c.

La posta elettronica

La posta elettronica (email) è la modalità di comunicazione più importante offerta da internet.

Un indirizzo email è costituito da un nome utente (mariorossi.06), dal simbolo @ (si legge "at") e da un dominio (gmail.com).

Ogni email possiede un oggetto (l'argomento del messaggio), un testo/contenuto ed eventualmente uno o più allegati.



Campi per i destinatari

Esistono tre categorie di destinatari per un messaggio email:

- A, per uno o più destinatari principali;
- Cc (copia per conoscenza), per destinatari secondari;
- Ccn (copia conoscenza nascosta), per destinatari che però non possono sapere a quali altri indirizzi (in Cc) la mail è stata inviata.



Tipi di risposta a una mail

Scrivere una mail

Categorie

Filtri

Account 0000000	Google 000000	Drive 0000	Gmail 000000•0000	Contatti 00000	Calendar 00000000000000000000	Maps 000	Forms 0000000

Guide online



Guida 1 link

Guida 2 (inglese, attiva i sottotitoli in italiano)
link

- 1. A
- . .
- b
- c.

- 1. A
- . .
- b
- c.

1. A

- a
- b
- c.

Introduzione

Aggiungere un contatto da Gmail

Creazione contatto

Guide online



Guida 1 link

Guida 2 (inglese, attiva i sottotitoli in italiano)
link

1. A

- b
- c.

Cos'è Google Calendar

Google Calendar è l'agenda elettronica della suite Google.

Permette di:

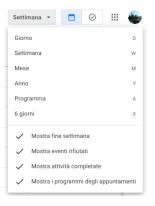
- gestire i propri appuntamenti;
- gestire gli appuntamenti di un gruppo di persone;
- programmare eventi ricorrenti;
- programmare videochiamate;
- creare eventi a cui invitare partecipanti esterni.



Interfaccia principale



Opzioni di visualizzazione



È possibile cambiare la porzione di tempo visualizzata.

Attenzione alle scorciatoie!

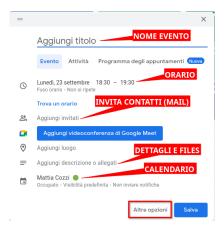
Creazione di un evento



Apriamo la finestra rapida di creazione evento.

Finestra rapida creazione evento

Questa finestra contiene alcune opzioni per la creazione di un nuovo evento, ma non tutte.



Invitati

Scrivendo degli indirizzi email nello spazio per gli invitati, si condivide l'evento che stiamo creando con qualcuno.

Gli invitati ricevono una mail di invito, da cui possono decidere se accettare o meno. Se accettano, vedranno l'evento nel proprio calendario.

Quando si invita qualcuno, Calendar aggiunge automaticamente l'opzione per una videochiamata tramite Google Meet.

Descrizione

Molto utile la descrizione dell'evento, che può essere usata per:

- appunti;
- ordini del giorno di una riunione;
- file utili (posso allegare ricette mediche ad un appuntamento col dottore);
- commenti degli utenti coinvolti nell'evento.



Modifica di un evento

Una volta creato un evento, possiamo cambiarne il colore o eliminarlo facendo destro clic sull'evento.



Trascinando i bordi di un evento possiamo inoltre modificarne graficamente la durata.

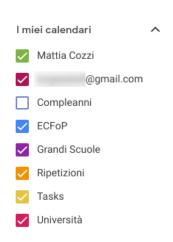
Trascinando l'evento posso spostarlo nel tempo.

Più calendari

Google Calendar può gestire diversi calendari contemporaneamente.

Organizzare il proprio lavoro con diversi calendari è utile per:

- separare diverse attività: lavoro, studio, tempo libero;
- gestire il calendario di più dipendenti/collaboratori;
- condividere eventi con amici e parenti.



Creazione di un calendario



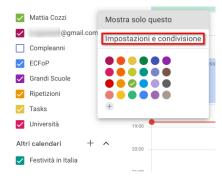
Per creare un nuovo calendario, clicchiamo sul + vicino ad "Altri calendari".



L'opzione "Da URL" permette di iscriversi ad un calendario a cui siamo stati invitati tramite link (URL è sinonimo di link).

Opzioni calendario

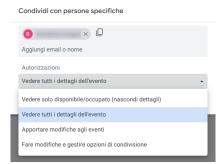
Una volta creato un calendario, possiamo modificarne le proprietà cliccando sui tre puntini a fianco al nuovo calendario nell'interfaccia principale.



Condivisione di un calendario

Dalla finestra delle opzioni calendario:



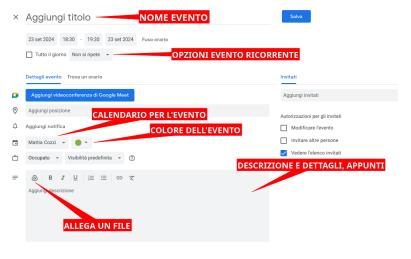


Un invitato può avere permessi (cioè "poteri") diversi.

Gli invitati ricevono una mail, da cui possono decidere se accettare l'invito. Se sì, vedranno il nuovo calendario insieme ai loro.

Finestra completa creazione evento

La apriamo cliccando su "Altre opzioni" nella finestra rapida di creazione evento.



Eventi ricorrenti

Spesso un evento si ripete nel tempo, come ad esempio:

- un orario scolastico
- "tutti i lunedì alle 11 c'è matematica"
- un cliente ricorrente
 - "la signora Rossi viene tutti i venerdì alle 10.30"
- un'attività ripetitiva
 - "bagnare le piante ogni 10 giorni"
- un corso di qualche tipo
 - "il corso di ceramica è formato da 10 incontri tutti i lunedì sera, a partire dal 23 settembre"

Calendar contiene utilissime funzioni per gestire gli eventi ricorrenti.

Impostazione eventi ricorrenti

Possiamo impostare la ripetizione di un evento dalla pagina (anche rapida) di modifica evento:



Le opzioni più interessanti si trovano su "Personalizza".

Guide online



Guida 1 link

Guida 2 (inglese, attiva i sottotitoli in italiano)
link

- 1. Crea un'agenda per la gestione di uno studio estetico o di acconciatura con le seguenti caratteristiche:
 - tre calendari diversi (con anche colori diversi) per tre diversi collaboratori/collaboratrici dello studio;
 - se riesci, invita dei tuoi compagni a partecipare come collaboratori (avrai bisogno dei loro indirizzi email);
 - una settimana di appuntamenti piena, per tutti e tre collaboratori, dalle 9.00 alle 17.00;
 - appuntamenti della durata da un'ora a due ore;
 - pausa pranzo dalle 13.00 alle 14.00 (lasciare senza eventi).

- 2. Completa l'agenda precedente aggiungendo:
 - una breve descrizione per ogni evento;
 - un allegato (PDF o immagine) per ogni evento del martedì;
 - ripetizione per 10 volte per almeno 5 appuntamenti.
 - ripetizione fino a fine giugno per almeno 3 appuntamenti.

- Aggiungi all'agenda creata in precedenza gli eventi che puoi dedurre dalle seguenti email ricevute (sostituisci XXX e YYY con quello che ritieni più opportuno).
 - Buongiorno, vorrei prenotare un trattamento XXX con la vostra estetista/parrucchiera YYY per venerdì prossimo. Io posso arrivare per le 11.00, in un'ora circa dovrei aver finito. Grazie e buona giornata, Anna
 - Ciao a tutte, confermo la mia disponibilità a collaborare con il vostro studio tutti i martedì e i venerdì mattina, dalle 9.00 fino alla pausa pranzo. Potete iniziare a considerarmi nella vostra programmazione. Posso iniziare già la prossima settimana, e sarò disponibile a collaborare con voi fino alla metà di luglio. Attenzione: sarò assente dal lavoro il primo martedì di maggio e l'ultimo venerdì di giugno, per via di impegni personali.
 Ciao e a presto, Valentina

Luoghi e indicazioni

Aggiungere un'attività

Guide online



Guida 1 link

Guida 2 (inglese, attiva i sottotitoli in italiano)
link

Introduzione

Creazione di un form

Campi di un form

Inviare un form

Visualizzare le informazioni ricevute

Guide online



Guida 1 link

Guida 2 (inglese, attiva i sottotitoli in italiano)
link

- 1. A
- b
- c.