

---

# *Moments*

UN'ANNOTAZIONE ALLA VOLTA

---

*Un punto preciso dentro un file,  
con una descrizione accanto.*

*Condividi con chiunque,  
senza installare nulla.*

### ◆ Prima di iniziare

Questa guida è scritta senza riferimenti a un sistema operativo specifico. Dove si menziona una scorciatoia come **Cmd + qualcosa**, sostituisci con **Ctrl** su Windows o Linux. Il comando “comprimi” ha etichette diverse in ciascun sistema — *Invia a → Cartella compressa* su Windows, *Comprimi* su macOS, *Gestore archivi* su Linux — ma tutti producono un file **.zip**.

## 1. Cos'è Moments

---

Moments è un'applicazione che vive dentro un singolo file HTML, aperto in un browser. È pensata per annotare file audio, video, PDF e immagini in un punto preciso nel tempo: trascini dentro un file, lo riproduci, e nel momento giusto scrivi una descrizione di ciò che sta accadendo. Il timestamp viene catturato automaticamente. Le annotazioni sono cliccabili, e il player salta direttamente a quel punto.

Quando hai finito, clicchi **Esporta per condividere** e ottieni un secondo file HTML — in sola lettura — da collocare in una cartella accanto agli originali. La persona con cui condividi riceve la cartella zippata, la estrae, fa doppio clic sul file HTML, e vede la stessa interfaccia che hai costruito, ma senza alcun modo di modificarla. Niente account, niente cloud, niente da installare.

L'interfaccia è disponibile in **sette lingue** — italiano, inglese, tedesco, spagnolo, francese, portoghese e cinese — selezionabili in qualsiasi momento (vedi la sezione 8).

### ◆ Cosa funziona, cosa no

Moments supporta audio (**mp3**, **m4a**, **wav**, ecc.), video (**mp4** è il formato più sicuro per la condivisione), PDF e immagini. Alcuni formati specifici di fotocamere o telefoni — come **.mov** di Apple o **.heic** — potrebbero non aprirsi in ogni browser su ogni sistema. Se non sei sicuro di cosa userà il destinatario, conviene convertirli prima in **mp4** e **jpg**.

## 2. Primo utilizzo

---

### 1 Apri **moments.html** nel tuo browser

Fai doppio clic sul file **moments.html**. Si apre nel tuo browser predefinito (Safari, Chrome, Firefox, Edge — funzionano tutti). Non è richiesta alcuna installazione.

### 2 Dai un titolo alla raccolta

In alto a sinistra c'è il campo *Titolo della raccolta*: scrivi qualcosa come “Materiale per l'appartamento di via Roma” o quello che meglio descrive il contesto. Sotto, una breve introduzione facoltativa. Il titolo determina anche il nome del file esportato (vedi sezione 6).

### 3 Trascina i tuoi file nell'area tratteggiata

La zona *Trascina qui i file* accetta audio, video, PDF e immagini. Puoi trascinarne diversi in una volta. Ognuno appare come una scheda nel pannello di sinistra.

#### 4 **Clicca su un file per aprirlo nel player**

Il player appare nel pannello di destra. Per audio e video è il controller standard del browser; per i PDF il visualizzatore integrato; per le immagini, una visualizzazione diretta. Sotto il nome del file c'è anche un piccolo link “*Apri in una nuova scheda*” — utile per zoomare un PDF o vedere un'immagine a dimensioni piene.

#### 5 **Annota un momento**

Mentre il file viene riprodotto, metti in pausa al punto giusto. Sotto il player c'è una barra *Descrivi questo momento* con il timestamp corrente già mostrato. Scrivi cosa sta accadendo e premi **Invio** (o clicca *Salva qui*). L'annotazione appare sotto, accanto alle altre.

#### 6 **Per i PDF, digita il numero di pagina**

Per i PDF il timestamp è sostituito dal numero di pagina (formato **p.5**). Lo digiti a mano nella casella accanto al campo testo, perché il browser non può vedere quale pagina del PDF stai guardando.

## 3. Lavorare con le annotazioni

---


Ogni annotazione è una riga con il timestamp in oro a sinistra e la descrizione a destra. Cliccarla fa due cose: apre il file a cui appartiene nel player a destra (se non era già selezionato) e salta direttamente al secondo o alla pagina indicata — e, per audio e video, avvia la riproduzione.

Le annotazioni appaiono in due punti: sotto la scheda file nel pannello sinistro, e sotto il player nel pannello destro (la sezione *Momenti*). Si comportano in modo identico in entrambi i punti. Sono anche raggiungibili e attivabili da tastiera, con **Tab** e **Invio**.

### *Ordine delle annotazioni*

Le annotazioni vengono ordinate automaticamente per timestamp (dal più piccolo al più grande). Puoi inserirle in qualsiasi ordine: appena salvati una nuova annotazione, si colloca al suo posto cronologico.

### *Modificare un'annotazione*

Passa il mouse sulla riga, nel pannello di sinistra, e clicca il simbolo  che appare: timestamp e descrizione diventano modificabili sul posto. Premi **Invio** (o il pulsante ✓) per salvare, **Esc** (o ×) per annullare. Se cambi il timestamp, l'annotazione si riordina automaticamente. Per **eliminare** un'annotazione, clicca invece la × che appare accanto al simbolo di modifica.

### *Ricerca*

La casella di ricerca in cima al pannello sinistro filtra le schede file per qualsiasi parola — sia nel nome del file sia in qualsiasi annotazione. Comodo quando hai molti file.

## 4. Riassociare i file alla riapertura

---

Per motivi di sicurezza il browser non può ricordare i file effettivi tra una sessione e l'altra (solo le annotazioni e i nomi dei file). Quando riapri `moments.html` ogni scheda appare con un avviso rosso “*File non associato*”. Ci sono tre modi per riportare i file, dal più veloce al più lento:

## 1 Riassocia da cartella

L'opzione più veloce. Clicca “*Riassocia da cartella*” in alto a sinistra, scegli la cartella di lavoro che contiene i tuoi originali, e l'app la scansiona. Ogni file il cui nome corrisponde a una scheda esistente viene riassociato silenziosamente. I file non ancora su una scheda vengono aggiunti come nuove schede. Un toast riassume il risultato: “*X riassociati, Y nuovi aggiunti, Z ancora mancanti*”.

## 2 Riassocia file (selezione multipla)

Clicca “*Riassocia file*” per aprire un normale selettore, poi seleziona più file in una volta (tieni premuto **Cmd / Ctrl** o **Shift** mentre clicchi). Stessa logica del punto precedente, solo senza una cartella.

## 3 Riassocia una singola scheda

Ogni scheda “non associata” ha anche il proprio link *Riassocia questo file*. Utile quando solo un file è stato spostato o rinominato.

### ◆ La convenzione comoda

Tieni `moments.html` nella stessa cartella dei tuoi file media. La prossima volta che lo apri, basta cliccare “*Riassocia da cartella*”, selezionare quella cartella, e tutto torna in un singolo clic. Il file HTML stesso viene saltato automaticamente — vengono presi solo i tipi media supportati.

# 5. Spazi di lavoro multipli (uno per progetto o cliente)

Se lavori su più progetti contemporaneamente — più clienti, più filoni di ricerca, più archivi — quasi certamente vuoi che ciascuno viva nella propria raccolta, con i propri file e annotazioni, tenuti separati. Moments supporta questo direttamente: metti una copia di `moments.html` nella cartella di ogni progetto, e ogni copia ha il proprio stato indipendente.

Non c'è configurazione, nessun profilo da creare, nessun menu da cui scegliere. Lo spazio di lavoro è identificato da dove il file vive su disco. La disposizione consigliata è questa:

```
~/Lavoro/  
  Cliente-A/  
    moments.html  
    intervista-1.mp3  
    contratto.pdf  
  Cliente-B/  
    moments.html  
    foto-prova.jpg  
    deposizione.m4a
```

Ogni `moments.html` ricorda solo le annotazioni fatte in *quella* cartella. Aprire l'uno non influenza l'altro.

### *Come capire in quale spazio di lavoro sei*

In basso nella finestra, accanto a “*Modalità modifica*”, l'app mostra il nome dello spazio di lavoro corrente in oro — qualcosa come `Cliente-A/moments.html`. È il modo più veloce per confermare che le due cartelle sono tenute separate: apri entrambe le copie in due finestre del browser e le etichette dovrebbero essere diverse.

### ◆ Se il tuo browser non distingue le cartelle

La maggior parte dei browser identifica ogni `moments.html` dal suo percorso completo su disco. Alcune configurazioni (iCloud Drive, alcuni launcher, certe configurazioni di Safari) riportano un percorso normalizzato e trattano ogni copia come lo stesso spazio di lavoro. Se ti capita, forza il nome esplicitamente aggiungendolo dopo un `#` nell'URL: apri `moments.html#cliente-a` per un cliente e `moments.html#cliente-b` per l'altro. Puoi salvare quegli URL come segnalibri e saltare tra i progetti con un clic.

Un'ultima cosa. Se hai usato una versione precedente di Moments prima che esistessero gli spazi di lavoro, la prima volta che apri la nuova versione su uno spazio vuoto potresti vedere un piccolo avviso dorato che propone di *Importare* i dati precedenti. Clicca *Importa* se vuoi quelle annotazioni qui, o *Non ora* per lasciarle intatte.

## 6. Esportare per condividere

---

Quando hai finito di annotare, clicca **Esporta per condividere** in alto a sinistra. Il browser scarica un file HTML **il cui nome deriva dal titolo della raccolta**: ad esempio, una raccolta intitolata “Materiale via Roma” produce `materiale-via-roma.html`. Se la raccolta non ha titolo, il file si chiama `index.html`. Questa è la versione in sola lettura della tua raccolta, da condividere insieme ai file originali.

### *Come assemblare il pacchetto*

#### 1 Crea una cartella

Ad esempio “Materiale-da-condividere” sul Desktop. È la cartella che comprimerai.

#### 2 Sposta il file HTML esportato al suo interno

Il file appena scaricato. Deve trovarsi alla radice della cartella, non in una sottocartella.

#### 3 Sposta tutti i file originali al suo interno

Tutti i file audio, video, PDF e immagine che hai usato in Moments. Devono avere **esattamente gli stessi nomi** che avevano quando li hai trascinati dentro. Anche la più piccola differenza (un trattino mancante, una maiuscola cambiata) rompe il riferimento.

```
[D] Materiale-da-condividere/  
[F] materiale-via-roma.html  
[F] registrazione-vicino.m4a  
[F] video-cortile.mp4  
[F] regolamento-condominiale.pdf  
[F] foto-danno.jpg
```

#### 4 Comprimi e condividi

Usa il comando di compressione del tuo sistema operativo. Ottieni un singolo file `.zip`. Quello è il pacchetto da condividere (per email, AirDrop, chiavetta USB, WeTransfer, ecc.).

### ◆ Cosa vede il destinatario

Riceve lo zip, lo estrae (ogni sistema desktop lo fa con un doppio clic), poi fa doppio clic sul file HTML. Si apre nel suo browser. Vede la stessa interfaccia di Moments, ma senza alcuna possibilità di modificare nulla. Le annotazioni sono lì, cliccabili, e i file vengono riprodotti al punto giusto. E se preferisce un'altra lingua, può cambiarla dal selettore in basso. Zero installazione richiesta.

## 7. Note tecniche e limiti

---

### *Le annotazioni persistono, i file no*

Le annotazioni sono memorizzate nel `localStorage` del browser (la sua memoria privata). Alla riapertura troverai titoli, descrizioni e tutte le annotazioni. Ma — per motivi di sicurezza del browser — i file effettivi non possono essere conservati: li riassoci all'inizio di ogni sessione (vedi sezione 4). Se lo spazio di archiviazione del browser dovesse esaurirsi, Moments ti avvisa con un messaggio.

### *La versione esportata ha la stessa interfaccia*

Il file HTML esportato è una copia del file di Moments con i dati incorporati al suo interno. Funziona al 100% offline. Il destinatario può conservarlo, archiviarlo, riaprirlo quando vuole — non ha bisogno di te per consultarlo.

### *Niente cloud, niente analitiche*

Moments non fa chiamate di rete. Tutto avviene dentro il browser, sul tuo computer. Puoi spegnere il Wi-Fi e funziona allo stesso modo. Lo stesso vale per la versione esportata.

### *Formati consigliati*

**Audio:** `mp3` e `m4a` si riproducono ovunque. Le registrazioni vocali del telefono (`.m4a`) vanno bene così come sono.

**Video:** `mp4` (H.264) si riproduce ovunque. `.mov` (Apple) funziona in Safari ma non sempre altrove — meglio convertirlo prima di condividere.

**PDF:** qualsiasi PDF moderno va bene.

**Immagini:** `jpg`, `png`, `webp` si riproducono ovunque. `.heic` (iPhone recenti) funziona solo su dispositivi Apple — meglio esportare in `jpg`.

## 8. La lingua dell'interfaccia

---

Moments parla **sette lingue**: italiano, inglese, tedesco, spagnolo, francese, portoghese e cinese (semplificato). Alla prima apertura l'app sceglie automaticamente la lingua del tuo browser; se non è tra quelle supportate, usa l'inglese.

Per cambiare lingua in qualsiasi momento, usa il **selettore nel banner in basso**, accanto al nome dello spazio di lavoro. La scelta viene ricordata per le aperture successive.

### ◆ Anche il destinatario può scegliere

Tutte le lingue viaggiano dentro il file: il selettore è disponibile anche nella versione esportata in sola lettura. Se condividi una raccolta con qualcuno all'estero, potrà leggere l'interfaccia nella sua lingua — le tue annotazioni, naturalmente, restano nella lingua in cui le hai scritte.



*Un momento, una descrizione, un clic.*

*Tutto resta sul tuo computer.*