

**C'è una zeta nell'
aria . . .**



ZORIN OS

INTRODUZIONE - BREVE STORIA DI ZORIN OS

Zorin OS è una distribuzione GNU/Linux multilingua derivata da Ubuntu

2

Caratteristiche

Zorin OS ha un'interfaccia grafica dichiaratamente molto simile a quella di Microsoft® Windows, per facilitare la migrazione degli utenti. **Zorin OS** è rilasciato sotto licenza GNU GPL v3, dando libertà agli utenti di copiare, modificare, distribuire, sviluppare e migliorare il software. Il sistema è anche libero come la maggior parte delle altre distribuzioni Linux, con edizioni *premium* opzionali che forniscono agli utenti funzioni aggiuntive e pacchetti preinstallati.

Storia e sviluppo

Zorin OS è stato annunciato da *Zorin Soft* nel settembre 2008, mese in cui è iniziato lo sviluppo. L'obiettivo era di creare una distribuzione in grado di facilitare il passaggio degli utenti di Microsoft® Windows a Linux. Inizialmente si aveva intenzione di rilasciare la prima versione del sistema operativo il 1 gennaio 2009, tuttavia si è dovuto rimandare a causa di problemi tecnici. Il 30 maggio 2009 viene resa disponibile la prima beta di **Zorin OS**, la seconda - **Zorin OS Lite Beta**, una versione ridotta della prima - viene rilasciata il 30 maggio 2009. I piani di realizzazione di un altro progetto, *Zorin OS Educational*, vengono cancellati. Quest'ultimo, basato su **Zorin OS Lite**, è rivolto all'istruzione dell'infanzia. La prima versione stabile di **Zorin OS** viene distribuita a partire dal 1 luglio 2009.

Zorin OS viene testato con fini istruttivi in Kenya e in altri paesi africani. Questo programma è istituito dalla Camara, un ente di beneficenza irlandese.

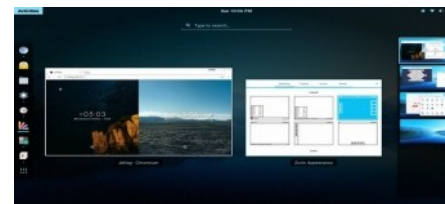
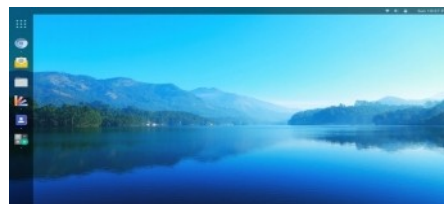
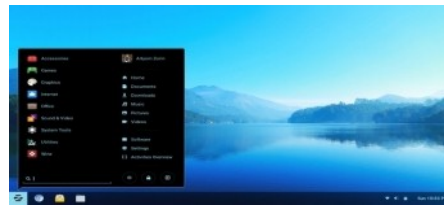
Sviluppatori principali: Artyom Zorin e Kirill Zorin

Fonte: "https://it.wikipedia.org/wiki/Zorin_OS"

UN DESKTOP FAMILIARE CHE TUTTI POSSONO USARE

Abbiamo progettato Zorin OS per essere di semplice utilizzo senza dover imparare nulla di nuovo. È provvisto di un desktop simil-Windows® che può essere modificato per assomigliare ad ambienti macOS®, Ubuntu® o GNOME con estrema facilità.

Zorin OS è stato progettato per adattarsi agli usi degli utenti, in questo modo potrai dedicare meno tempo alla formazione.



3



Robusto e Affidabile.

Costruito su una base di Ubuntu Linux, Zorin OS utilizza lo stesso software Open Source che sostiene numerosi Servizi, a partire dal dipartimento della difesa statunitense fino ai sistemi della base spaziale internazionale. Zorin OS è stato scaricato milioni di volte ed è utilizzato nel settore del business, scuole ed enti governativi.



Sicuro e privato.

Grazie all'avanzata sicurezza di Linux, **Zorin OS** è resistente a virus e malware. Non traccia mai le tue informazioni private ed è distribuito con un firewall integrato, così puoi essere al sicuro da tentativi di compromissione della sicurezza della tue infrastrutture informatiche.

DAI NUOVA VITA AI TUOI VECCHI COMPUTER



Zorin OS funziona velocemente anche su pc datati di 15 anni.

In questo modo non dovrai comprare nuove macchine per lavorare con del software aggiornato e di ottima qualità.

Con **Zorin OS** puoi risparmiare; in questo modo potrai spendere nelle cose che importano di più.



Accessibile.

Zorin OS è tradotto in più di 100 lingue ed è distribuito con tecnologia assistiva per persone con disabilità per permettere a tutti di avere una significativa esperienza.



Compatibile.



I tuoi documenti d'ufficio, di musica, video e immagini semplicemente funzionano. Viene preinstallata la suite **LibreOffice**, compatibile con i formati proprietari *Microsoft Office*®.



Supportato.

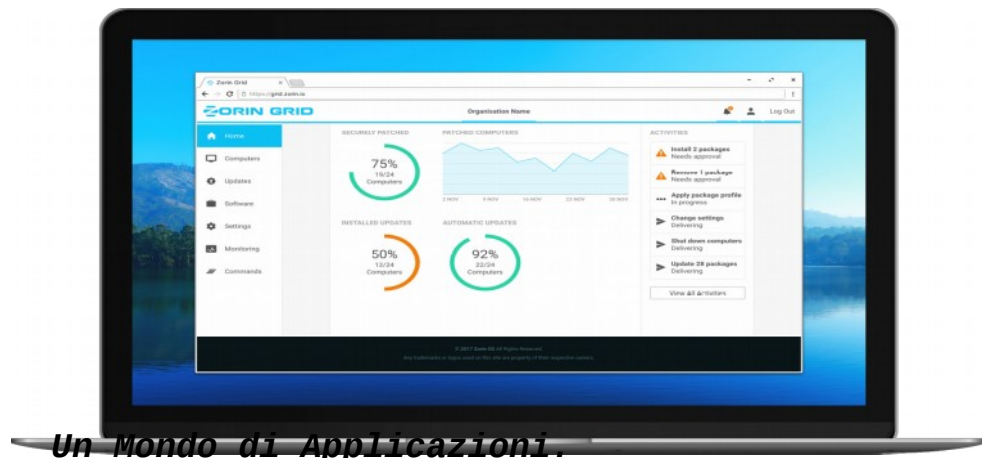
Ogni versione di **Zorin OS** è Supportata per 5 anni con aggiornamenti gratuiti e patch di sicurezza, prodotte da sviluppatori e ricercatori informatici di tutto il mondo.

*"I bassi requisiti minimi - di **Zorin OS** - sono stimati allungare la vita dei PC municipali dal 30 al 40%".*

Filippo Zanetti

Assessore alla Semplificazione e Innovazione, **Città di Vicenza**

GESTISCI MIGLIAIA DI PC COME SE FOSSE UNO



Zorin Grid è il nostro sistema di gestione e monitoraggio di computer con **Zorin OS**, basato sul cloud. Permette di installare nuove applicazioni, distribuire aggiornamenti, cambiare impostazioni, eseguire comandi e visualizzare le attività di tutti i PC nella tua organizzazione da remoto. Risparmia tempo e denaro gestendo i tuoi computer efficientemente con *Zorin Grid*.
Prossimamente

Un Mondo di Applicazioni.

Scopri migliaia di potenti applicazioni per **Zorin OS** dal **Software Store**: nel caso tu voglia scrivere documenti, produrre film professionali, progettare edifici o sviluppare del nuovo software, potrai trovare qualsiasi cosa di cui hai bisogno. Molte applicazioni *Windows*® possono essere eseguite su **Zorin OS** con l'ausilio di Wine.



INFORMAZIONI TECNICHE.

Dettagli del Sistema Operativo.

Ultima versione	15 (Rilasciato il 6 Giugno 2019)
Sistema base	Ubuntu 18.04.4 LTS
Versione Linux Kernel	5.0 (kernel di Ubuntu)
Architetture supportate	x86 32 bit, x86 64 bit
Ambienti Desktop	GNOME (edizioni Core), XFCE (edizioni Lite)

Funzionalità di Zorin Grid.

Installa applicazioni tramite APT	Aggiungi e rimuovi repository APT
Distribuisci aggiornamenti	Modifica le impostazioni predefinite di GSettings
Definisci criteri di aggiornamento automatico	Spegni e riavvia il computer
Esegui comandi e script Bash	Monitora lo stato dei computer
Visualizza i dettagli hardware del PC	Visualizza la locazione del PC
Visualizza il software installato sul PC	Esegui la pulizia remota del PC.

Requisiti di Sistema.

6

Edizioni Core	Edizioni Lite
1 Ghz CPU Dual Core	700 Mhz CPU Single Core
2 GB RAM	512 MB RAM
15 GB HDD	8 GB HDD
1024 x 768 display	800 x 600 display

Alternative di App Comuni in Zorin OS.

Microsoft Office	LibreOffice
Active Directory	Samba (compatibile con AD)
Internet Explorer / Edge	Chromium/Google Chrome o Firefox
Microsoft Outlook	Geary, Thunderbird o Evolution
Adobe Acrobat Reader	Evince Document Viewer
Adobe Photoshop	GIMP Image Editor

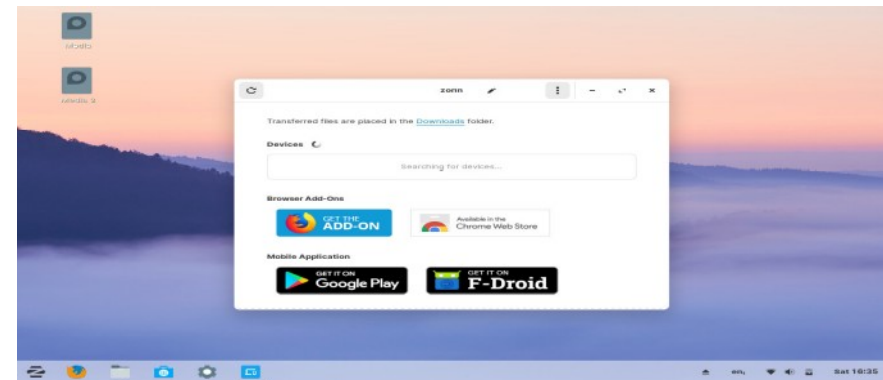
Per più applicazioni visita zorinos.com/apps

ZORIN OS - ZORIN CONNECT

7

Zorin Connect è una soluzione software che offre funzionalità convenienti e intelligenti per integrare il tuo cellulare *Android*® e il tuo PC o portatile basato **Zorin OS**. *Zorin Connect* è in fase di sviluppo attivo e si basa su *GSConnect* e *KDE Connect*.

Zorin Connect è una soluzione software che rende possibile la comunicazione wireless tra il dispositivo **Zorin OS** e i dispositivi *Android*® (cellulari, tablet e computer), purché i dispositivi con *Zorin OS* ed i dispositivi *Android*® siano collegati alla stessa rete WiFi. Se il software è stato installato e configurato su tutti i dispositivi coinvolti, avrai una grande esperienza.



ALCUNI SOFTWARE EDUCATIVI IN FASE DI SVILUPPO

8

Veyon

Timekpr-Next

Beebeep

Gscan2pdf

Translatium

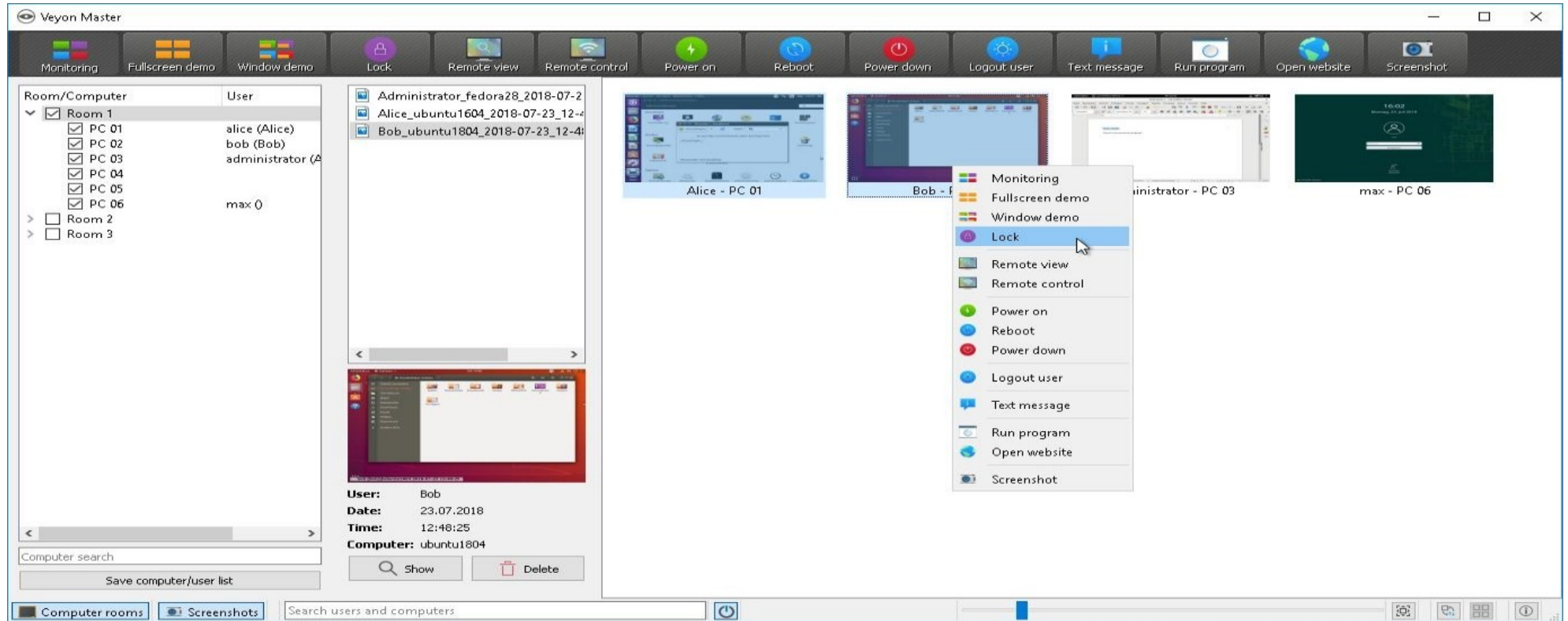
Drawing

Drawpile

Gibbon

Heimer

. . .



TIMEKPR-NEXT

10

The screenshot displays the Zorin OS 15 desktop environment. In the foreground, the 'Timekpr-nExT client' window is open, showing the 'Daily limits' tab. The window title is 'Timekpr-nExT client' and the username is 'zorin'. The 'Daily limits' tab contains a 'Current statistics' section with the following data:

Category	Value
Time spent (session):	00:00:10:29
Time Inactive:	00:00:00:03
Time left today:	00:04:49:31
Continuous time left:	00:04:49:31

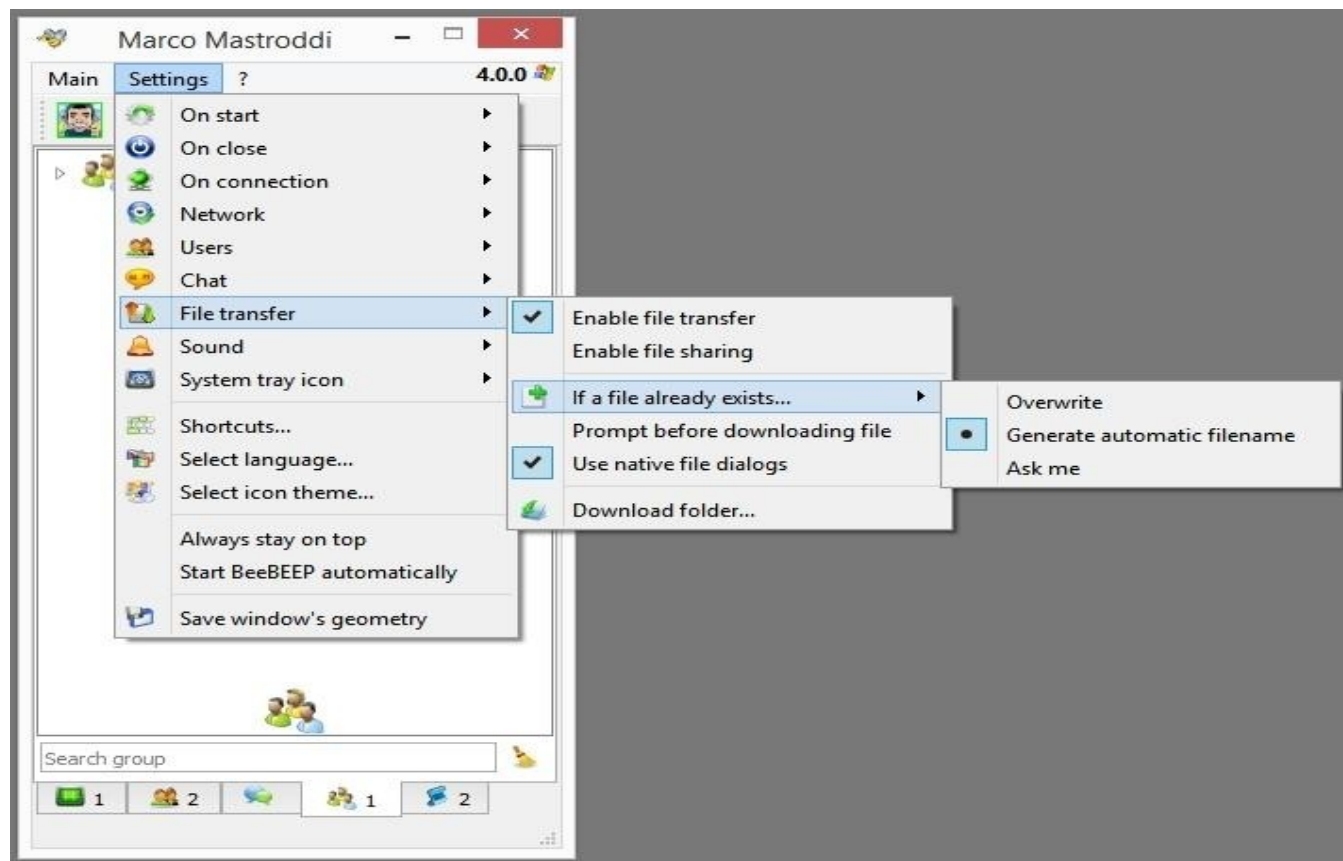
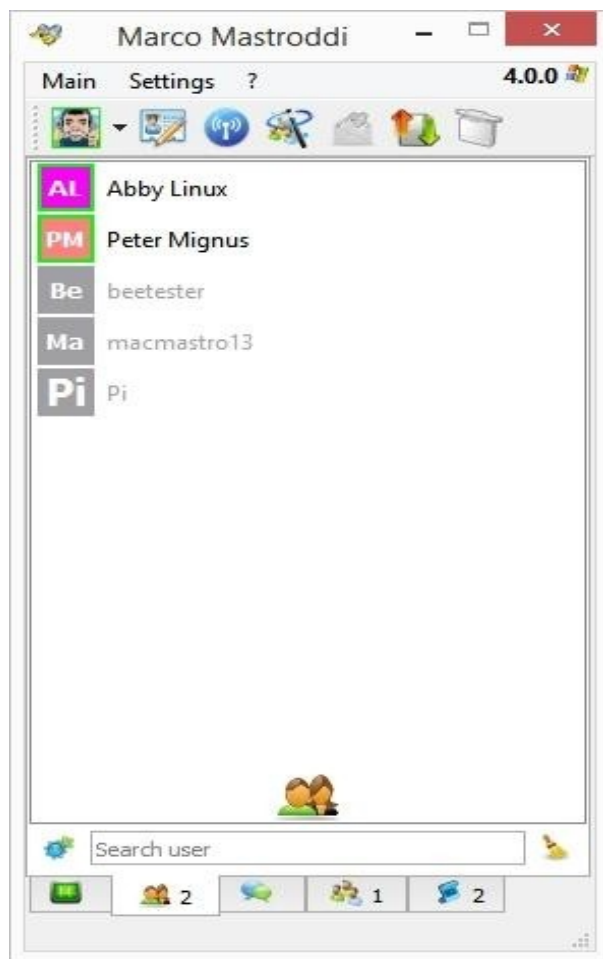
Below the statistics, it shows 'Connected' and 'Apply' and 'Close' buttons. To the right, the 'Days & Limits' table is visible:

Day	Limit
Wednesday	24:00
Thursday	24:00
Friday	24:00
Saturday	05:00
Sunday	24:00

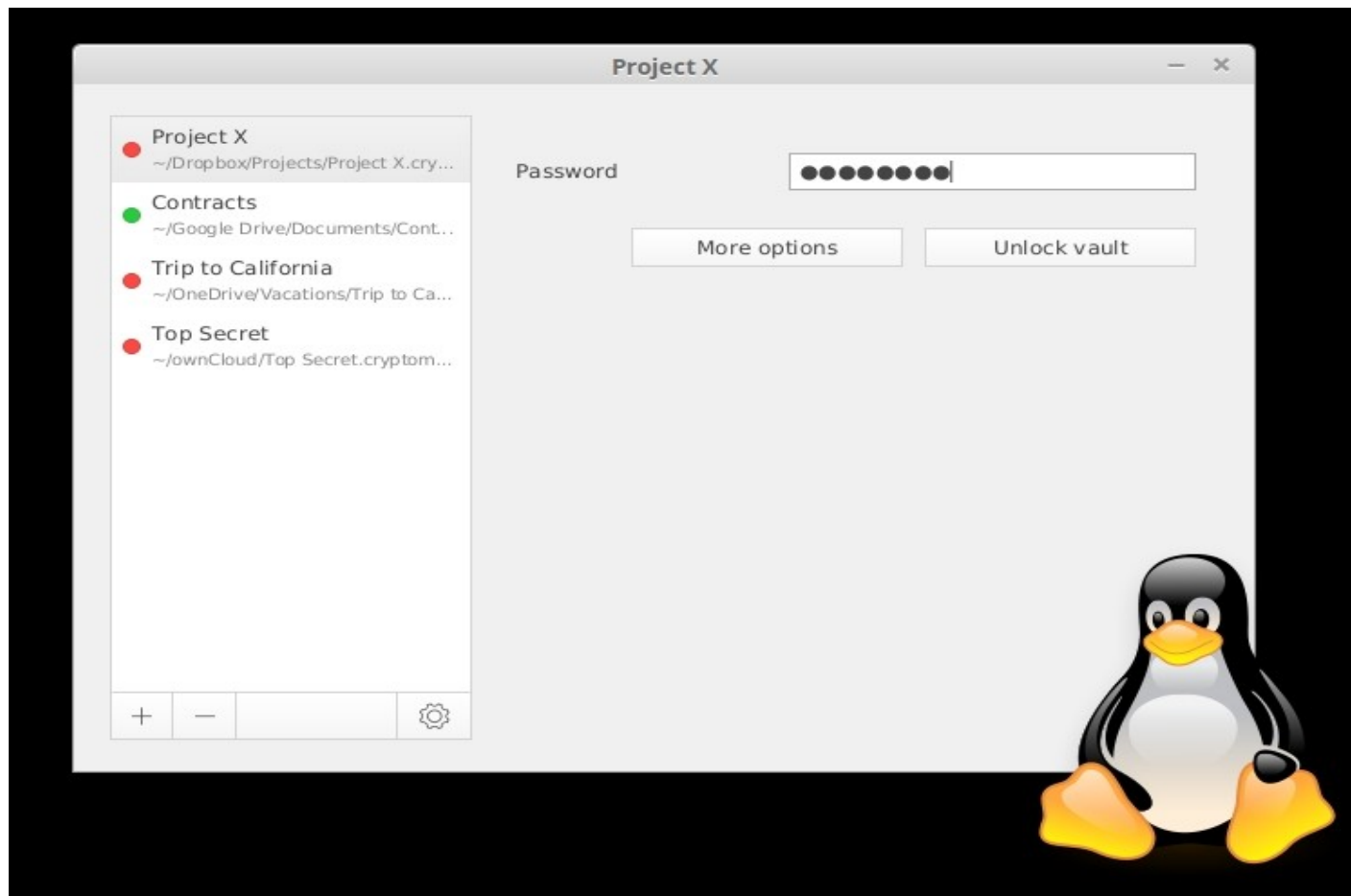
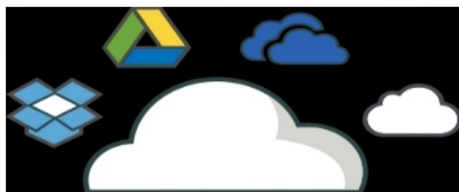
The 'Intervals' section shows '08:30 - 18:00'. In the background, the main 'Timekpr-nExT' configuration window is visible, showing the 'User Configuration' tab with the username 'zorin' and a 'Restore' button. The 'Info & Today' tab is also visible, showing a table for configuring time limits for week days:

Day	Enabled	Limit
Friday	☒	24:00:00
Saturday	☒	05:00:00
Sunday	☒	24:00:00

The desktop also shows the Zorin OS 15 logo, system information (Device name: zorin, Memory: 3.9 GiB), and a system tray at the bottom with icons for network, volume, and power, along with the time 'Sat 12:54'.

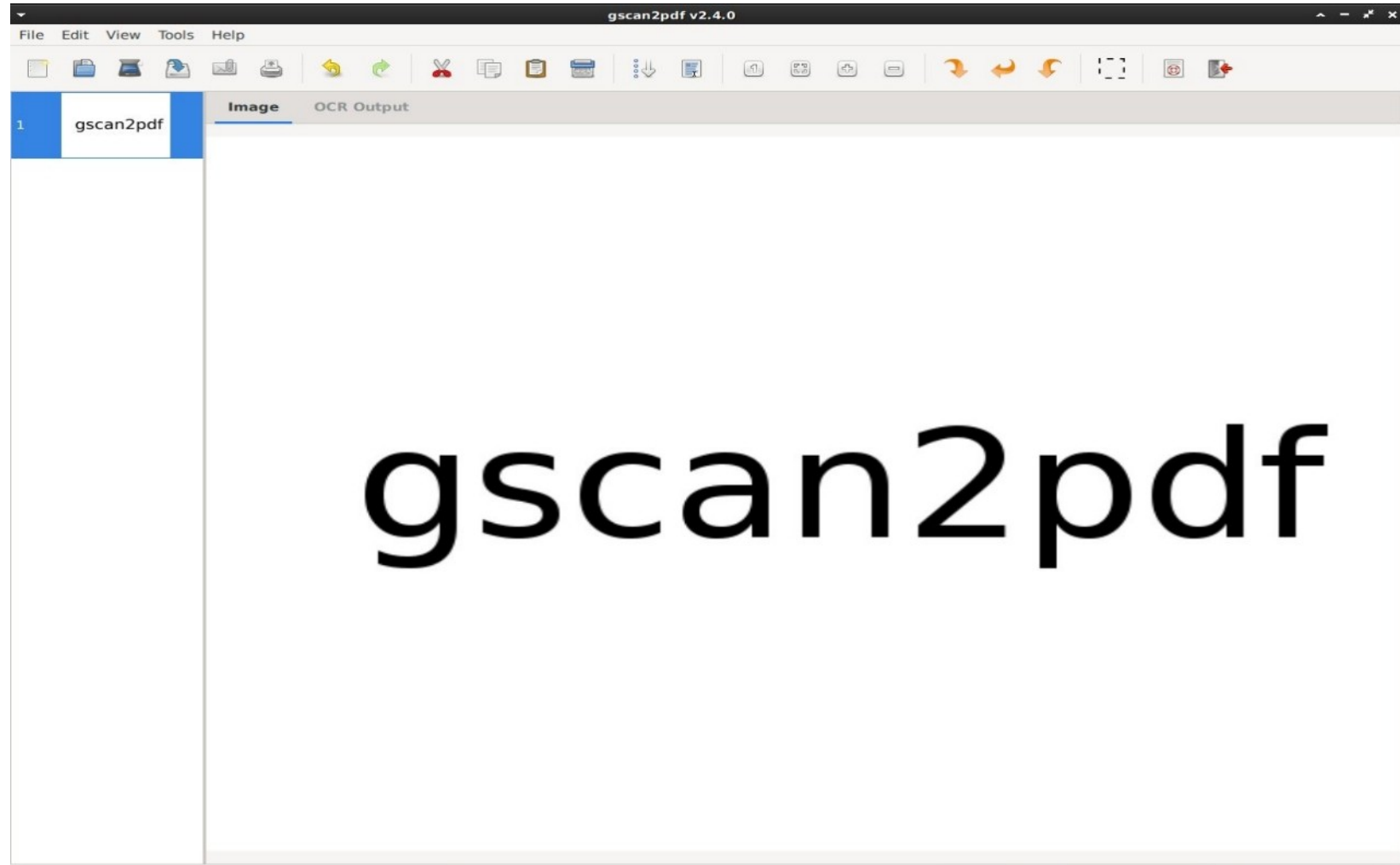


CRYPTOMATOR



12

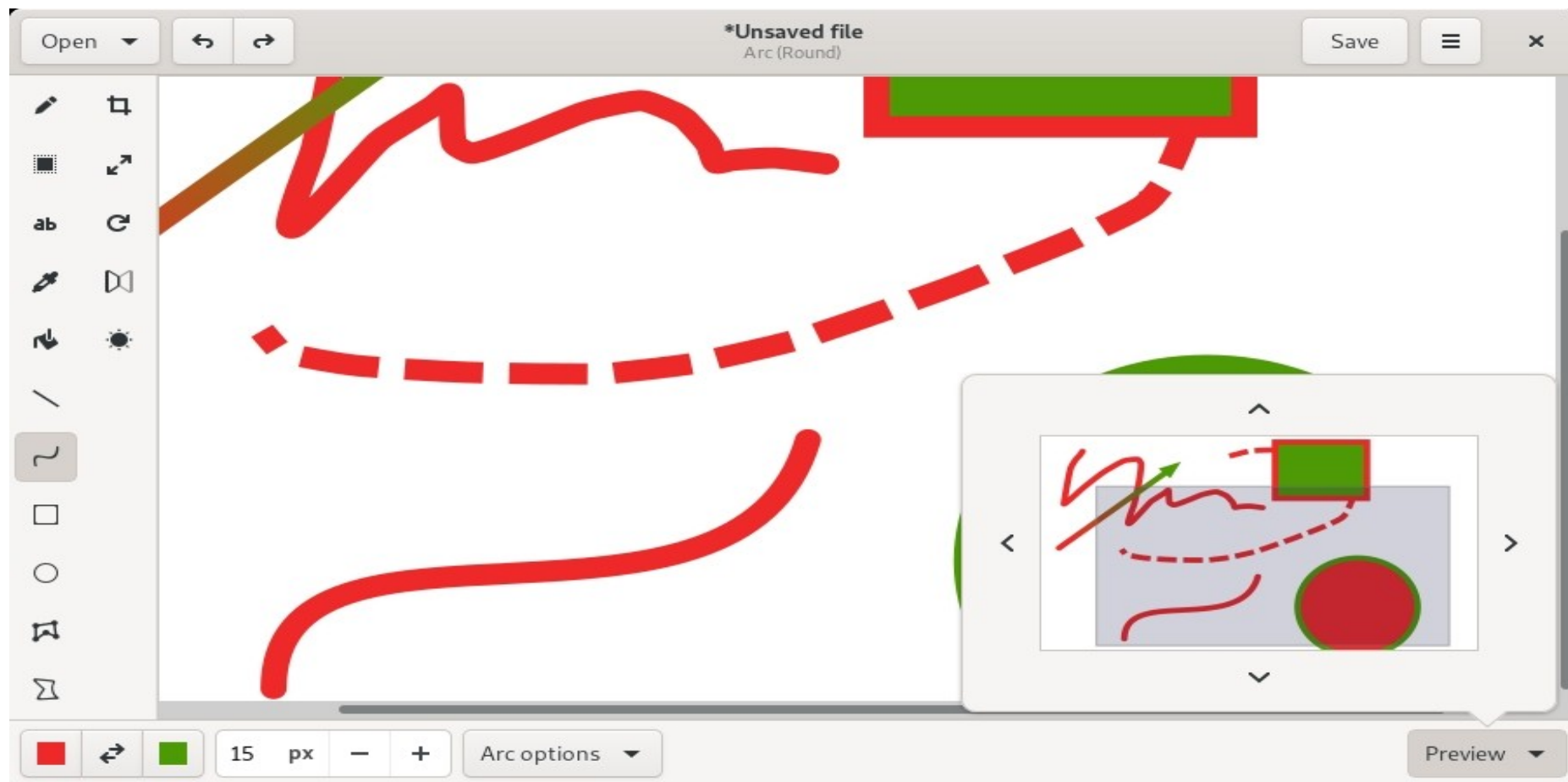
GSCAN2PDF



13

DRAWING

14



DRAWPILE

15

