

SMURFa2L «Saint Martin d'Uriage en Faveur des Logiciels Libres»

Emanation de l'Union
des Habitants du
Hameau de Saint Nizier
d'Uriage et alentours



Nous sommes un groupe d'utilisateurs de logiciels libres (GULL), actif sur la commune de Saint Martin d'Uriage.



Objectif : notre objectif est d'accompagner les utilisateurs d'outils numériques (grand public) vers des outils respectant leurs libertés, leur vie privée et minimisant les impacts écologiques.

Sessions : tous les premiers lundi de chaque mois à 18h à la chapelle de St Nizier d'Uriage. Nous proposons des actions de sensibilisation, des formations et des ateliers pratiques, tous publics.

Echanges d'informations et partage d'expériences via une liste de diffusion par mail : gul-smu@framagroupes.org

Mascotte : Manchot Linux «TUX» avec bonnet Schtroumpf (Smurf en anglais...), et logo SMU



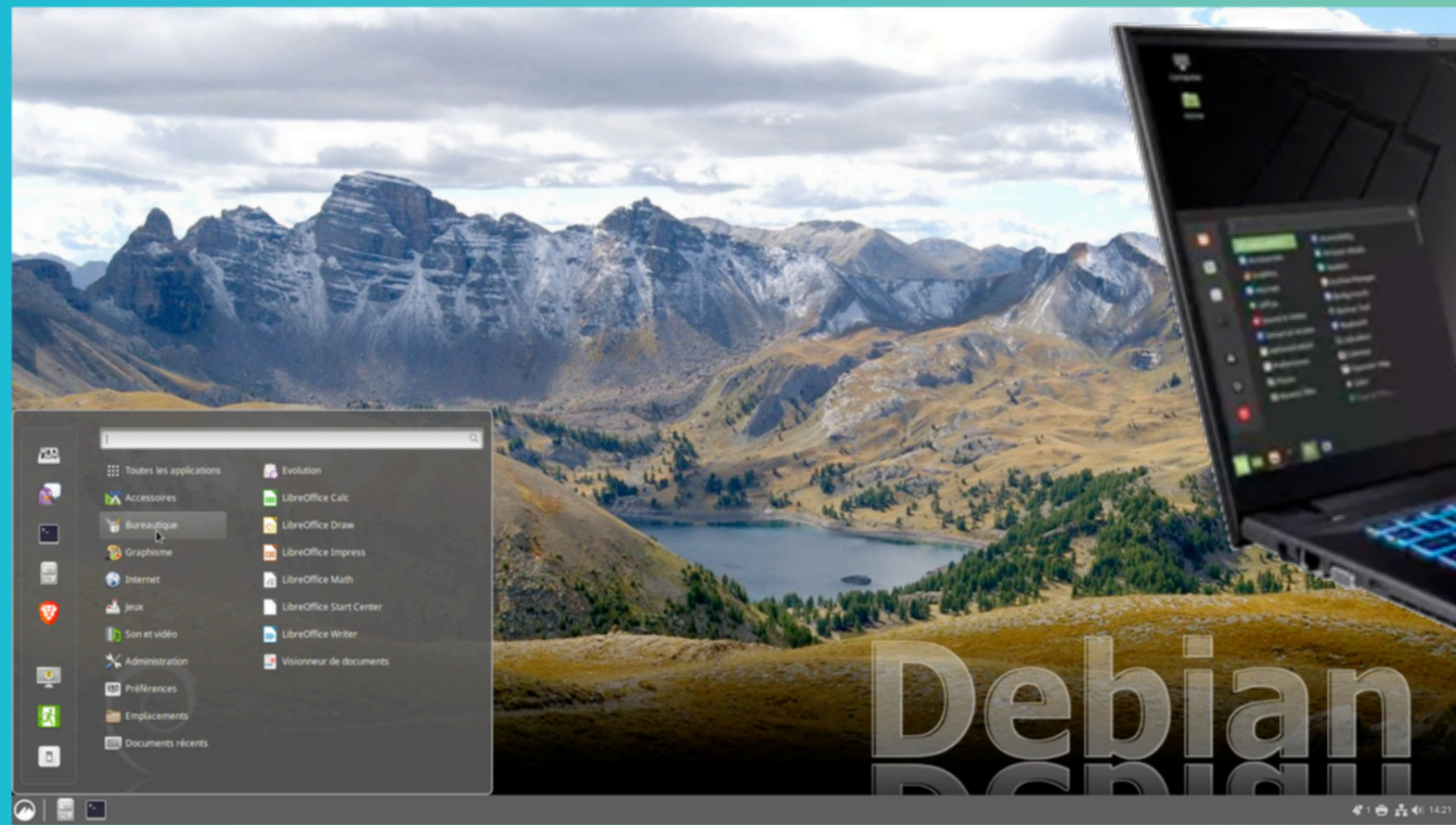
*«vous aider à évoluer vers
le numérique éthique et écologique»*

contact : smurfa2l@st-nizier-duriage.org

Windows 10 n'est plus supporté fin octobre :

Votre ordinateur ne peut pas être mis à jour ? vous avez un autre choix que celui d'acheter un nouvel ordinateur :

Donnez-lui une deuxième vie en le passant ***facilement*** du côté du LIBRE !



- **Minimiser l'impact écologique des outils numériques**, en faisant durer plus longtemps le matériel, en limitant le trafic Internet, en diminuant la consommation électrique.
- **Choisir des outils numériques efficaces**, peu onéreux et sans coûts cachés. Des outils développés par des associations et des fondations sans but lucratif.
- **Choisir des outils simples d'utilisation**, accessibles à tous. Permettre l'autonomie des utilisateurs.
- **Préserver notre intimité** en utilisant des outils éthiques (qui ne nous espionnent pas) et protecteurs de nos données. Cela concerne tous les usages du numérique : navigation web, communications, géolocalisation et guidage, etc.
- **Accroître notre sécurité** en utilisant des outils libres et sûrs (non vulnérables aux virus). Connaître les bonnes pratiques pour éviter les pièges et les arnaques.

Objectifs :

Nous voulons proposer un accompagnement pour vous aider à vous émanciper des géants du numérique, en faisant évoluer votre informatique vers des outils libres et éthiques, et des pratiques de qualité :

SIMPLE : un logiciel libre a la plupart du temps une ergonomie similaire à celle des logiciels dont vous avez l'habitude. Parfois, comme dans le cas du système d'exploitation GNU/Linux, leur organisation est même plus logique et les réglages y sont plus accessibles.

SÛR : un logiciel libre a pour caractéristique de pouvoir être expertisé facilement, ce qui permet de corriger les vulnérabilités plus rapidement.

EFFICACE : GNU/Linux est plus rapide et plus sobre dans l'utilisation des ressources (mémoire, stockage).

DURABLE et ÉCONOMIQUE : parce-qu'il utilise moins de ressources, GNU/Linux peut être mis à jour sans rendre votre ordinateur obsolète. Les mises à jour des logiciels libres sont gratuites. Tout cela vous permet de conserver vos appareils plus longtemps, protégeant à la fois la planète et votre bourse.

CONFIDENTIEL : les logiciels libres et les services éthiques mettent l'accent sur la protection de la vie privée et la confidentialité des communications.

TRANSPARENT : les logiciels libres opèrent de façon transparente, il n'effectuent pas d'opération à votre insu.

SOLIDAIRE : les logiciels libres sont souvent développés par des fondations sans but lucratif, souvent financés par des dons. Ils sont conçus pour les utilisateurs et non pour le profit de quelques-uns.

ÉTHIQUE : les logiciels libres et les services éthiques ne vous espionnent pas et ne cherchent pas à vous manipuler.

LIBRE : les logiciels libres sont conçus pour vous donner le contrôle sur votre informatique.



WE THE PEOPLE WANT TO...

Ce que nous voulons faire :	Ce que nous ne voulons pas faire :
• Réunion de sensibilisation aux enjeux du numérique et présentation de solutions libres et éthiques. • Ateliers pratiques ou ludiques. • Dépannage, installation et configuration de systèmes d'exploitation libres pour ordinateur (GNU/Linux) et smartphones (e/OS et iodé OS). • Installation et configuration d'applications libres sur ordinateurs et smartphones..	• Nous ne réparons pas de matériel (c'est le rôle du Repair'Café), mais nous pouvons vous conseiller pour améliorer ses capacités. • Nous ne dépannons pas les systèmes d'exploitation non libres (Windows®, macOS®)... sauf pour les reconfigurer avec des logiciels libres • Nous ne sommes pas et ne voulons pas faire fonction de SSII (société de service et d'ingénierie en informatique)



Sites d'information recommandés

sur les sujets «informatique libre et responsable» :



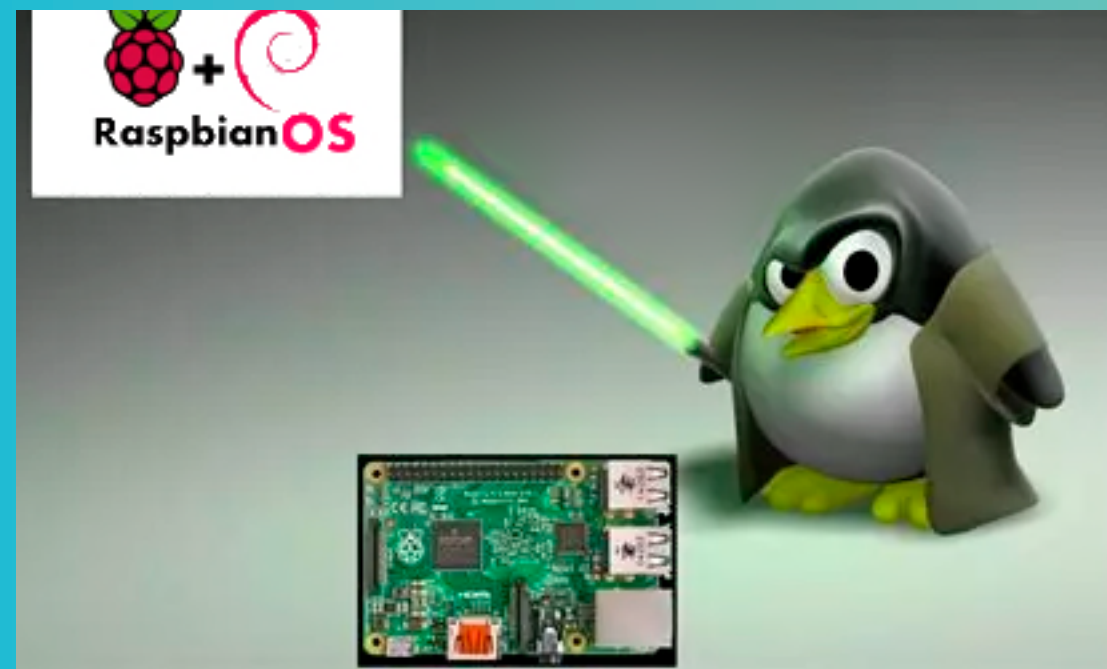
- Le plus complet, avec plein de tutos sur tous les sujets : <https://wikilibriste.fr/>
- Site tout aussi complet, pour vous aider à évoluer vers le numérique éthique : <https://blog.liberetonordi.com/>
- Site proposant les alternatives possibles aux services les plus populaires des Gafam : <https://european-alternatives.eu/alternatives-to>
- CHATONS (Collectif des Hébergeurs Alternatifs, Transparents, Ouverts, Neutres et Solidaires). Ce collectif vise à rassembler des structures proposant des services en ligne libres, éthiques et décentralisés afin de permettre aux utilisateur·ices de [trouver rapidement des alternatives](#) respectueuses de leurs données et de leur vie privée aux services proposés par les GAFAM (Google, Apple, Facebook, Amazon, Microsoft).
- Emmabuntüs : collectif pour le réemploi des ordinateurs, avec une distribution basée sur Debian <https://emmabuntus.org/>

TUTOS :

Exemples de tutos disponibles, sur des thèmes validés par les adhérents :



- Préparation d'une clef USB pour test et/ou installation de Linux Mint sur PC 
- Booter à partir d'une clé USB sur PC : comment faire par marque
- Préparation d'un serveur de stockage en réseau (NAS) avec OMV «Open Media Vault» sur Raspberry Pi ou autre SBC 



- L'auto-hébergement facile : Installation de YunoHost sur un Raspberry Pi 
- Musique dématérialisée : exemples de réalisation avec Raspberry Pi et DAC

Hifiberry  

- Gestionnaires de mots de passe sécurisé
- à venir :



- Passer à un OS dégooglisés sur smartphone  ou iodé