

Des machines, des
tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

1 / 12

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

FDN

Des machines, des tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

Khrys

Ubuntu Party - novembre 2019

Des machines, des
tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

2 / 12

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

- 1992 : création (x gus dans un appart)
FDN, un des plus gros FAI de France !
- 1997 : Benjamin Bayart président (jusqu'en 2013)
- 2001 : création du GIE Gitoyen
avec Gandi, Netaktiv, Placenet et Globenet
- 2005 : première offre ADSL
- 2007 : Internet Libre ou Minitel 2.0 aux RMLL à Amiens
Internet libre et logiciels libres, même objet, même combat
- 2008 : création de FDN² (Fonds de Défense de la Neutralité du Net)
LQDN, Pack liberté...

Des machines, des
tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

3 / 12

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

- 2009 : FDN prend position contre Hadopi et se fait jeter par SFR (mais se récupère avec Nerim)

<https://www.numerama.com/magazine/>

[13418-vivendi-a-t-il-voulu-la-peau-du-fai-associatif-fdn.html](https://www.numerama.com/magazine/13418-vivendi-a-t-il-voulu-la-peau-du-fai-associatif-fdn.html)

- 2010 : FDN héberge un miroir de Wikileaks

La censure, par le moyen technique du réseau, par des intermédiaires techniques, sans passer par le droit et la justice, c'est précisément ce contre quoi lutte FDN.

<http://blog.fdn.fr/?post/2010/12/06/FDN-heberge-un-miroir-de-WikiLeaks>

- 2011 :

- ▷ Création de la Fédération FDN (FFDN)
- ▷ Printemps arabe, FDN met à disposition son infrastructure bas débit par appel téléphonique

Des machines, des
tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

4 / 12

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

- 2012 : Gitoyen se transforme en association loi 1901
- 2013 : FDN commence à fournir des VPN
mise en place du partenariat avec Reporters Sans Frontières
- 2015 : constitution du groupe des Exégètes amateurs
(FDN, LQDN, FFDN) (reconstitué en 2018 en groupe interne à LQDN)
- 2017 : FDN passe par un second fournisseur de collecte
(Liazo), pour de l'ADSL/VDSL en dégroupage total
- 2018 : FDN devient LIR, et membre du RIPE NCC

Des machines, des
tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

5 / 12

- des adhérent·e·s (~ 730 à ce jour)
- des bénévoles
- des groupes de travail
- des FDNCamps
- un bureau
- tou·te·s membres
 - ▷ de la fédération FDN
 - ▷ de Gitoyen

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

Des machines, des
tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

6 / 12

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

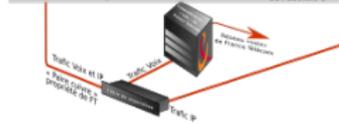
Un peu de doc

- des lignes ADSL/VDSL (environ 230/80)
- dont environ 90 en collecte groupée ou marque blanche
- des VPN (~ 180)

Des machines, des tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

7 / 12



	Collecte Nerim			Collecte Ielo/Liazo
	« option 1 »	« option 2 »	« option 3 »	
Nœud de Raccordement Abonné-e-s « NRA »	orange	orange	SFR altice	orange
Réseau de transport	orange	SFR altice	SFR altice	orange
Infrastructure de l'opérateur de collecte	nerim bouygues	nerim bouygues	nerim bouygues	ieloliazo
LNS de FDN	Datacenter TH2 Baie 11A4	Datacenter TH2 Baie 11A4	Datacenter TH2 Baie 11A4	Datacenter Paris-Bourse Baie Z1A11 + Datacenter TH2
Réseau du FAI tiers				Datacenter Paris-Bourse Baie Z1B09 + Datacenter TH2

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

Des machines, des tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

8 / 12

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

- des services ouverts à tou-te-s
 - ▷ Résolveurs DNS ouverts
 - ▷ Road Warrior Internet Connection
- des services réservés aux adhérent·e·s/abonné·e·s
 - ▷ compte matrix, jabber...
 - ▷ sous-domaine en xxx.fdn.fr
 - ▷ hébergement de pages web, de listes de diffusion...
 - ▷ email en @fdn.fr
 - ▷ <https://www.fdn.fr/services-aux-adherents/>
- soutien du projet brique internet

Des machines, des
tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

9 / 12

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

- à se battre pour qu'Internet demeure le merveilleux outil dont nous avons tou-te-s besoin
 - ▷ l'intelligence en périphérie, la bêtise au centre
 - ▷ neutralité du réseau
- à faire de l'internet à échelle humaine
 - ▷ pas de client·e-s, des membres
 - ▷ qui font leur propre fournisseur internet
 - ▷ en contribuant chacun·e à son niveau, ses envies et ses disponibilités
- à transmettre le savoir et aider les personnes à monter en compétences
- à aider les copaines (essaimage, collecte)
- à aller là où les autres ne peuvent plus, ou pas encore, aller
- à montrer que c'est possible

Des machines, des
tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

10 / 12

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

- On est pas une entreprise (fear !)
- Mais on a de super bénévoles (joy !)
- On en voudrait plus ;-)

Des machines, des
tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

11 / 12

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc

- Plus gros ?
- On reste fidèles à nos principes
- On continue à se battre pour nos valeurs
- Aux côtés des copaines
- Des FAI et des CHATONS contre les BOFS et les GAFAM
- Transmettre, continuer à favoriser l'essaimage
- Et bientôt (?) de la fiiiibre

Des machines, des tuyaux et des gens

- depuis 1992 -

12 / 12

- <https://www.fdn.fr/asso/notre-histoire/>
- <https://www.fdn.fr/asso/fonctionnement/>
- <https://media.fdn.fr/> et <http://ackbar.fdn.fr/>
- <https://www.ffdn.org/fr/principes-fondateurs>
- <https://db.ffdn.org/>
- <https://fibre.ffdn.org>
- <https://www.ffdn.org/wiki/doku.php>

Une longue histoire

Structures

C'est quoi ?

Ça propose quoi ?

Ça sert à quoi ?

Et ça marche bien ?

Visions d'avenir

Un peu de doc