

Public Money

Public Code

publiccode.eu

26.04.2025 · 21. Augsburger Linux-Infotag · LUGA

Public Money? Public Code!

Mehr als nur die Verwaltung





Die Free Software Foundation Europe ist ein gemeinnütziger Verein, der Menschen im selbstbestimmten Umgang mit Technik unterstützt.



Was ist Freie Software





Was ist Freie Software

Open Source Software

FOSS



Libre Software

FLOSS



Was ist Freie Software

Verwenden

Freie Software darf für jeden Zweck genutz werden und ist frei von Einschränkungen.

Verbreiten

Freie Software darf praktisch kostenfrei kopiert werden.



Verstehen

Freie Software darf von allen untersucht werden.

Verbessern

Freie Software darf beliebig modifiziert und angepasst werden.





• Keine Interoperabilität



- Keine Interoperabilität
- Hohe Herstellerabhängigkeit



- Keine Interoperabilität
- Hohe Herstellerabhängigkeit
- Existenter Vendor Lock-in



- Keine Interoperabilität
- Hohe Herstellerabhängigkeit
- Existenter Vendor Lock-in
- Keine Transparenz der Software



- Keine Interoperabilität
- Hohe Herstellerabhängigkeit
- Existenter Vendor Lock-in
- Keine Transparenz der Software

•



- Keine Interoperabilität
- Hohe Herstellerabhängigkeit
- Existenter Vendor Lock-in
- Keine Transparenz der Software
- •

Interoperabilität durch offene Standards



- Keine Interoperabilität
- Hohe Herstellerabhängigkeit
- Existenter Vendor Lock-in
- Keine Transparenz der Software
- •

- Interoperabilität durch offene Standards
- Unabhängigkeit durch freie Lizenzen



- Keine Interoperabilität
- Hohe Herstellerabhängigkeit
- Existenter Vendor Lock-in
- Keine Transparenz der Software
- ...

- Interoperabilität durch offene Standards
- Unabhängigkeit durch freie Lizenzen
- Ermächtigung lokaler Partner



- Keine Interoperabilität
- Hohe Herstellerabhängigkeit
- Existenter Vendor Lock-in
- Keine Transparenz der Software
- •

- Interoperabilität durch offene Standards
- Unabhängigkeit durch freie Lizenzen
- Ermächtigung lokaler Partner
- Transparenz und überprüfbarer Code
- ...





Public Money

Public Code

publiccode.eu





Wir wollen rechtliche Grundlagen, die es erfordern, dass mit öffentlichen Geldern für öffentliche Verwaltungen entwickelte Software unter einer Freie-Software- und Open-Source Lizenz veröffentlicht wird. Wenn es sich um öffentliche Gelder handelt, sollte auch der Code öffentlich sein!

Von allen bezahlter Code sollte für alle verfügbar sein!

https://publiccode.eu



Alexanda 27000 GIGNIATIINES	
Already 37890 SIGNATURES – sign the open letter now!	







O Administrations

Tór

debian

© creative commons

GEN EUROPE GLOBAL ECOVILLAGE NETWORK

AStA-

D64

Zentrum für Digitalen Fortschritt

COURAGE>

ॐ freeknowledgeinstitute

fedora CW2

VideoLAN

INCLUDES

*Open*LDAP

doteveryone

STIFTUNG

DATENSCHUTZ

apertus[°]

einfach einsteigen

E

Chamilo

O National NGOs

11CIV

circl.lu

ELECTRONIC PROVIDER

WORDPRESS

FOUNDATION

quintessenz

foss asia

WIKIMEDIA

NA PROSTEM

Liquid Democracy

O Regional NGOs

openSUSE

OSB Open Source
Business

ALLIANCE

Junta General del Principado de Asturias

Ömageia

F@SSGIS

Freie Messenger

FAC IL

de l'informatique libre

MAGAZINE

Ajuntament de Barcelona

Ajuntament de Benigànir

JobTech Development

Faimaison

TYP03

linuxwochen Osterreich / Austria

Codeberg

HS @ SEN

de Beniganim







O Research Institutions

moz://a

WIKIMEDIA

April)

EDRi

gentoo linux"

ARDUPILOT

WPIA

*Bündnis

Bildung

Freie





waag society

"GESELLSCHAFT FOR FORSCHUNGSSOFTWARE

















Public Money? Public Code!



Innovationen fördern

Dank transparenter Prozesse müssen andere nicht das Rad neu erfinden.





Mehr als nur die Verwaltung

Freie Software in der öffentlichen Verwaltung fördert die lokale und regionale Wirtschaft.





Frankreichs Regulierung führte zu...

- einen jährlichen Anstieg der Unternehmen, die FS einsetzen, um 0,6 % bis 5,4 %,
- einen jährlichen Anstieg der Zahl der IT-bezogenen Startups um 9 % bis 18 %,
- einen jährlichen Anstieg der Zahl der Beschäftigten in IT-bezogenen Berufen um 6,6 % bis 14 %,
- und ein jährlicher Rückgang der softwarebezogenen Patente um 5 % bis 16 %.





publiccode.eu

Barcelona:

- Zusammenarbeit mit anderen Städten
- 70 % des Software-Budgets werden in Freie Software investiert (Stand 2020)
- 3.000 Unternehmen, 60 % KMU (Stand 2020)

Deutschland:

- re@di Zusammenarbeit von 9 Kommunen
- ZenDiS mit OpenDesk



Gründe für Freie Software



Regionalität

Regionale KMU können starke Partner werden



Unabhängigkeit

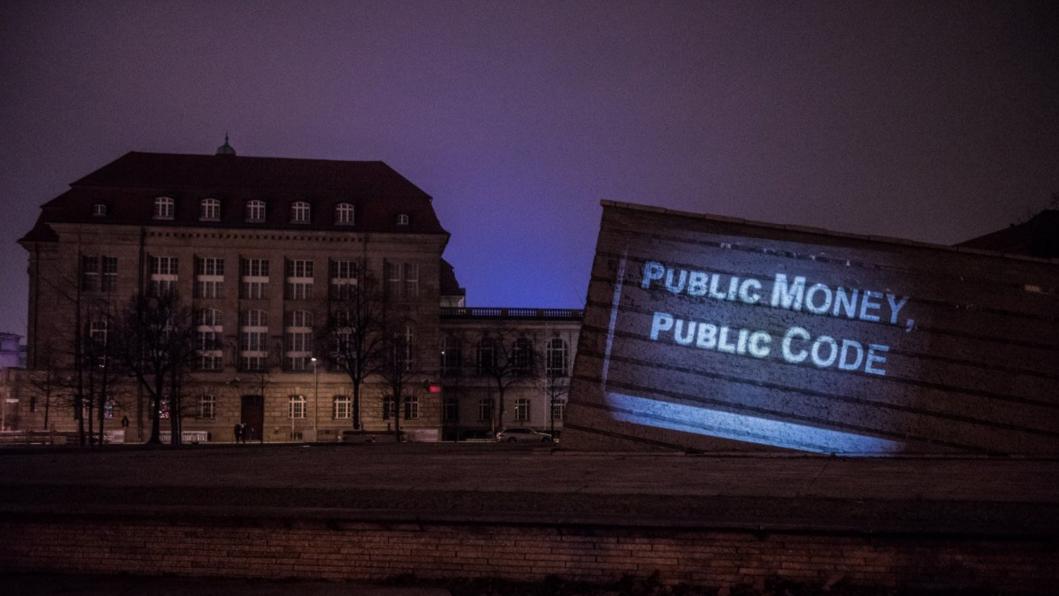
Freie Software trägt dazu bei, maßgeschneiderte Software zu entwickeln und zu pflegen, die den Bedürfnissen der Verwaltung entspricht.



Wirkungsgrad

Dank transparenter Prozesse müssen andere das Rad nicht neu erfinden. Bei Großprojekten können Fachwissen und Kosten gemeinsam genutzt werden.





Quellen

Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) (Hrsg.). 2024. "Open-Source-Software in Kommunen: Einsatz und Schnittstellen in der kommunalen Planungspraxis". Online. URL:

https://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/veroeffentlichungen/sonderveroeffentlichungen/2024/open-source-software-kommu nen-dl.pdf

Free Software Foundation Europe (Hrsg.). 2020: Public Money, Public Code: Modernisierung der

öffentlichen Infrastruktur mit Freier Software. Berlin. Online. URL: https://download.fsfe.org/campaigns/

pmpc/PMPC-Modernising-with-Free-Software.de.pdf

Nagle, Frank. 2019. "Government Technology Policy, Social Value, and National Competitiveness". Harvard Business School Strategy Unit Working Paper No. 19-103. Online. URL: http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3355486

Spath, Prof. Dr.-Ing. Dieter (Hrsg.). 2006. "Open Source Software – Strukturwandel oder Strohfeuer?". Online URL: https://publica-rest.fraunhofer.de/server/api/core/bitstreams/b695e01b-9f43-4712-be13-3a853c4271de/content

Statista Market Insights. 2023. "Software". Online. URL: https://de.statista.com/outlook/tmo/software/deutschland

26.04.2025 · If it's public money, make it public code!

Bonnie Mehring · FSFE · bonnie@fsfe.org · @annabonnie@mastodon.social