

EPICUR-Workshop, Frankfurt am Main, 18.05.2004


# Kooperative Persistent-Identifizier- Aktivitäten Der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek  
Kathrin Schroeder (Projekt „EPICUR“)

18.05.2004

Kathrin Schroeder

# Persistent Identifiers (PI) – angestrebte Zielsituation (EPICUR)

 **Titel:** Nitric oxide in the olfactory epithelium [Elektronische Ressource] / von Oliver Schmachtenberg  
**Verfasser:** [Schmachtenberg, Oliver](#)  
**Erscheinungsjahr:** 2001  
**Hochschulschrift:** Hannover, Univ., Diss., 2001  
**Persistent Identifier:** [urn:nbn:de:gbv:089-3321752945](http://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:gbv:089-3321752945) ← **PI**  
~~**URL:** [Archivserver Der Deutschen Bibliothek](#)~~  
**Sachgruppe:** 33 Medizin; 32 Biologie

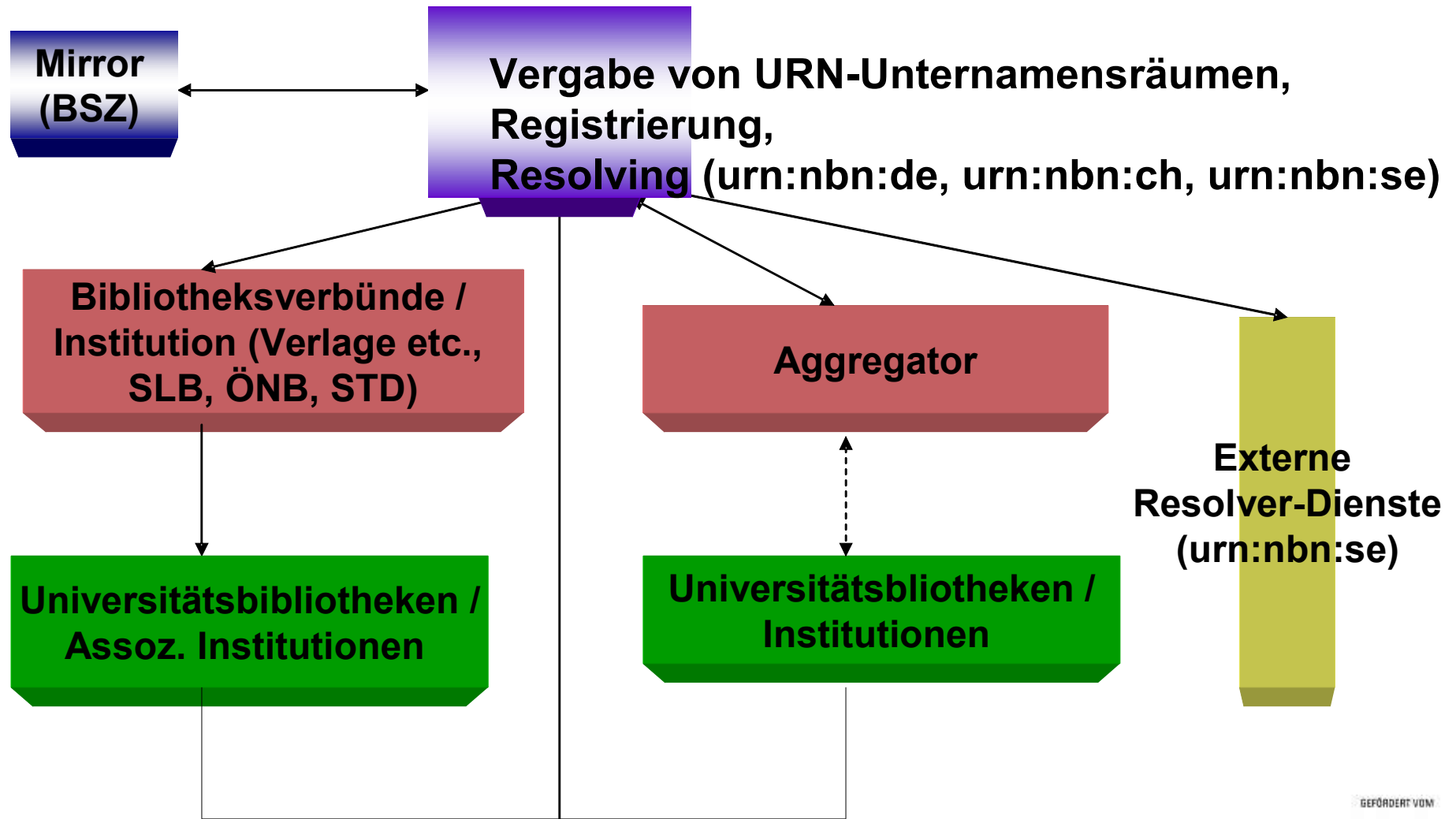
~~<http://nbn-resolving.de/urn/resolver.pl?urn=urn:nbn:de:gbv:089-3321752945>~~

**Wegfall von URLs und der Resolver-URL erfordert einen international standardisierten, dauerhaft zitierfähigen Identifier ...**

## ... und kooperative Aktivitäten

- URN-Implementationen / -Management
- Komplementäre Anwendung von PIs
- Universelles Resolving

# URN-Implementierungen / -Managements



EPICUR

## Struktur der URN-Unternamensräume

### Institutionen eines Bibliotheksverbundes

urn:nbn:de:[Bibliotheksverbund]:[Bibliothekssigel]-[eindeutige  
Produktionsnummer][Prüfziffer]

urn:nbn:de:gbv:089-3321752945

### Institutionen außerhalb der Bibliotheksverbünde

urn:nbn:de:[vierstellige Ziffer]-[eindeutige Produktionsnummer][Prüfziffer]

urn:nbn:de:0001-00016

### Externe URN-Namensräume

urn:nbn:ch:slb-0013509610 (Schweizerische Nationalbibliothek)

[urn:nbn:se:uu:diva-3475](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:se:uu:diva-3475) (Schweden)

# Komplementäre Anwendung von PIs

**URN Vergabe  
/ Dokument**

[urn:nbn:de:gbv:3-000005793 /](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:gbv:3-000005793/)

[urn:primData:10.1594/WDCC/W\\_Han\\_2003\\_MMB\\_2](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:primData:10.1594/WDCC/W_Han_2003_MMB_2)

**Nachweis-  
dienste**



**Titel:** Nitric oxide in the olfactory epithelium [Elektronische Ressource] / von Oliver Schmachtenberg  
**Verfasser:** [Schmachtenberg, Oliver](#)  
**Erscheinungsjahr:** 2001  
**Hochschulschrift:** Hannover, Univ., Diss., 2001  
**Persistent Identifier:** [urn:nbn:de:gbv:089-3321752945](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:gbv:089-3321752945)  
**URL:** [Archivserver Der Deutschen Bibliothek](#)  
**Sachgruppe:** 33 Medizin ; 32 Biologie

**MAB**

***Bisher:***

552 Digital Object Identifier (DOI)

655 \$g Uniform Resource Name (URN)

\$u Uniform Resource Locator (URL)

***Neu:***

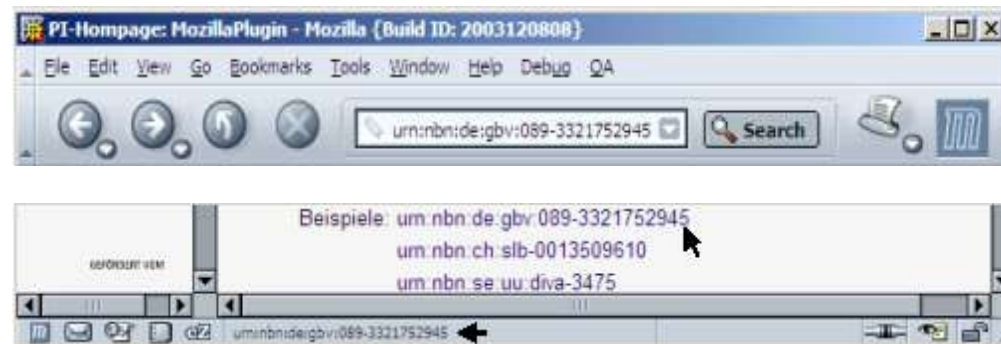
552 Persistent Identifier

655 \$u Uniform Resource Locator (URL)

## Universelles Resolving

### Ein erster Schritt:

Entwicklung eines **Browser-Plugins** für  
**Mozilla, Netscape und Firefox**



<http://www.persistent-identifier.de/?link=550>

## Kooperationen

### Zusammenarbeit

- Nationalbibliothek in Österreich, Schweiz, Schweden
- Regionalarchive (RLB, HBZ, BLB, WLB, BSZ)
- Universität Stuttgart (OPUS)
- Humboldt-Universität (URN-Verwaltung über OAI 2.0)
- OASE – Online Open Access to Scientific Literature Online (Karlsruher Virtueller Volltextkatalog)
- „Publication and Citation of Scientific Primary Data“
- Nestor „Kompetenznetzwerk Langzeitarchivierung“
- Koordinierungsstelle DissOnline
- Arbeitsstelle für Standardisierung (AfS) in Der Deutschen Bibliothek ...

### Informationsaustausch

- DINI (Deutsche Initiative für Netzwerkinformationen)
- mEDRA / DOI-Foundation ...



- › Kontaktieren Sie die zuständigen Mitarbeiter in Der Deutschen Bibliothek:

⌘ **Kathrin Schroeder**                      **Tel: 069-1525-1480**

⌘ **Alexander Slotta**    **Tel: 069-1525-1761**

⌘ **E-Mail:**                                      **nbn-request@ddb.de**

<http://www.persistent-identifier.de>

<http://www.langzeitarchivierung.de>

<http://deposit.ddb.de>

Vielen Dank für Ihre Anregungen, Meinungen!