



aracube Framework „manitou4u“

- Personal Knowledge Environment (PKE) -

Dirk Liesch
aracube e.V.

Händlerstraße 7a, 09120 Chemnitz

Tel: +49 (0) 371 / 40 20 133

email: info@aracube.de, Web: www.aracube.de

There are those who look at things the way they are,
and ask why...
I dream of things that never were,
and ask why not?

Robert Kennedy

Imagine the future

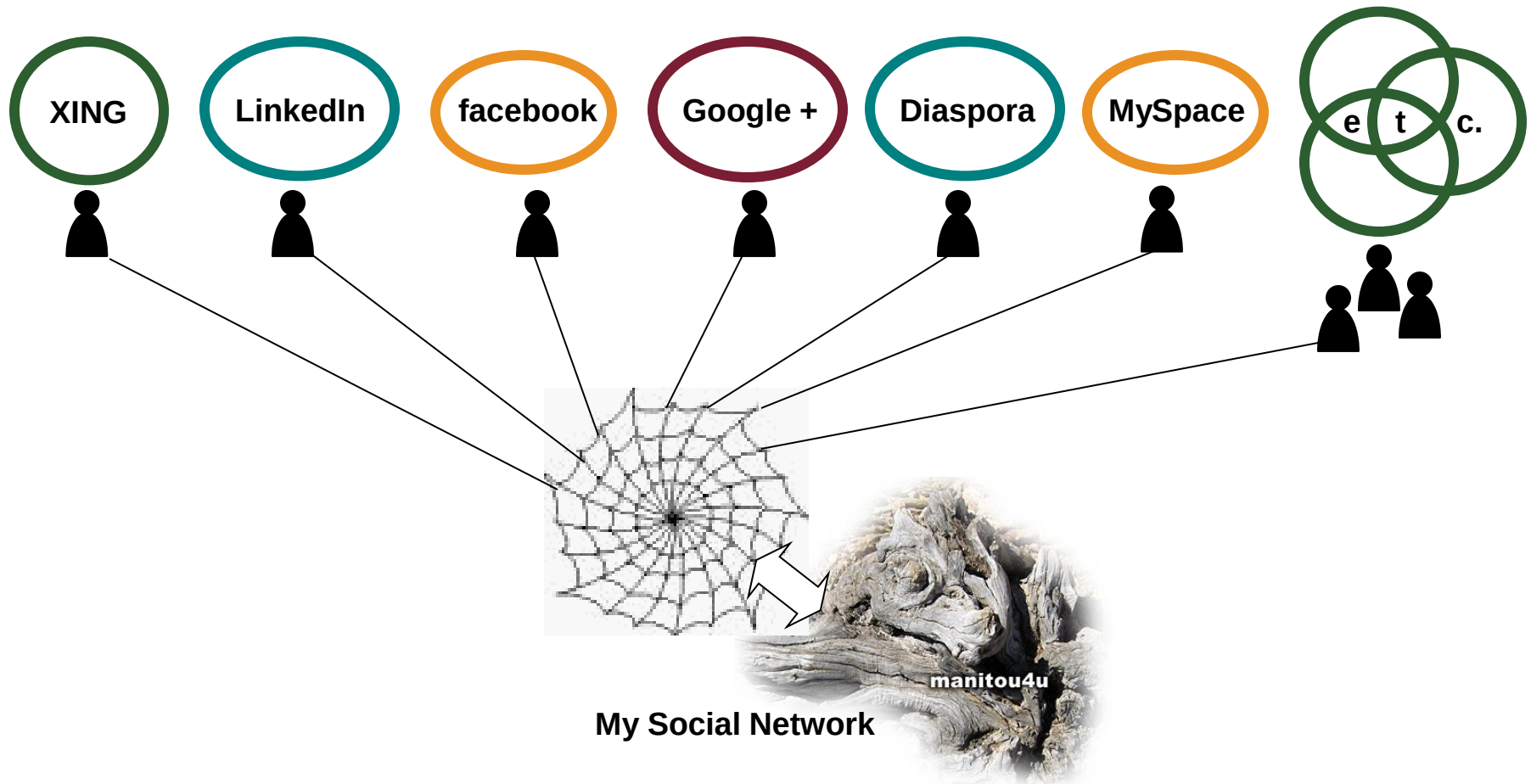
finding new solutions



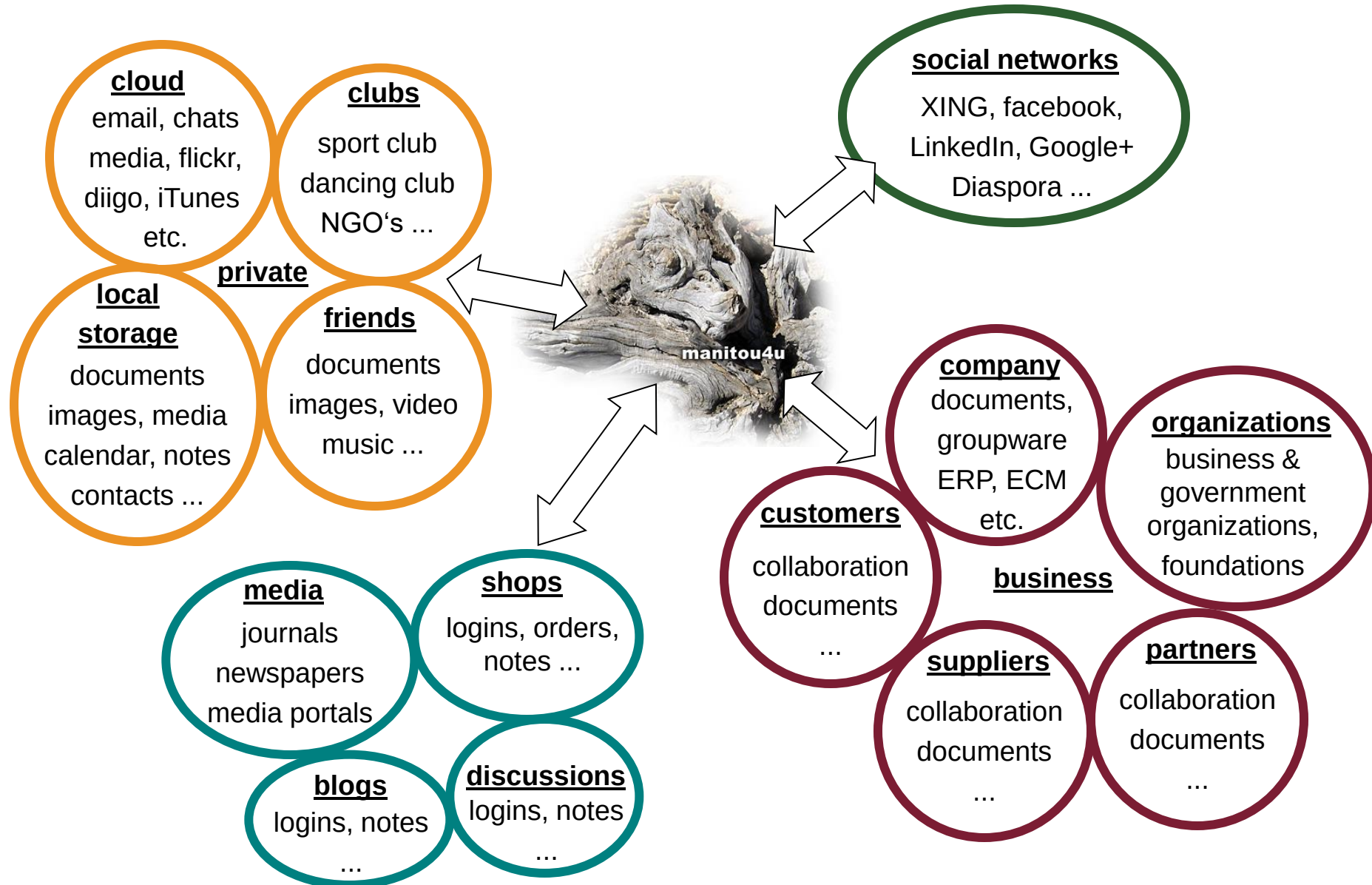
Imagination is more important than knowledge.

Albert Einstein

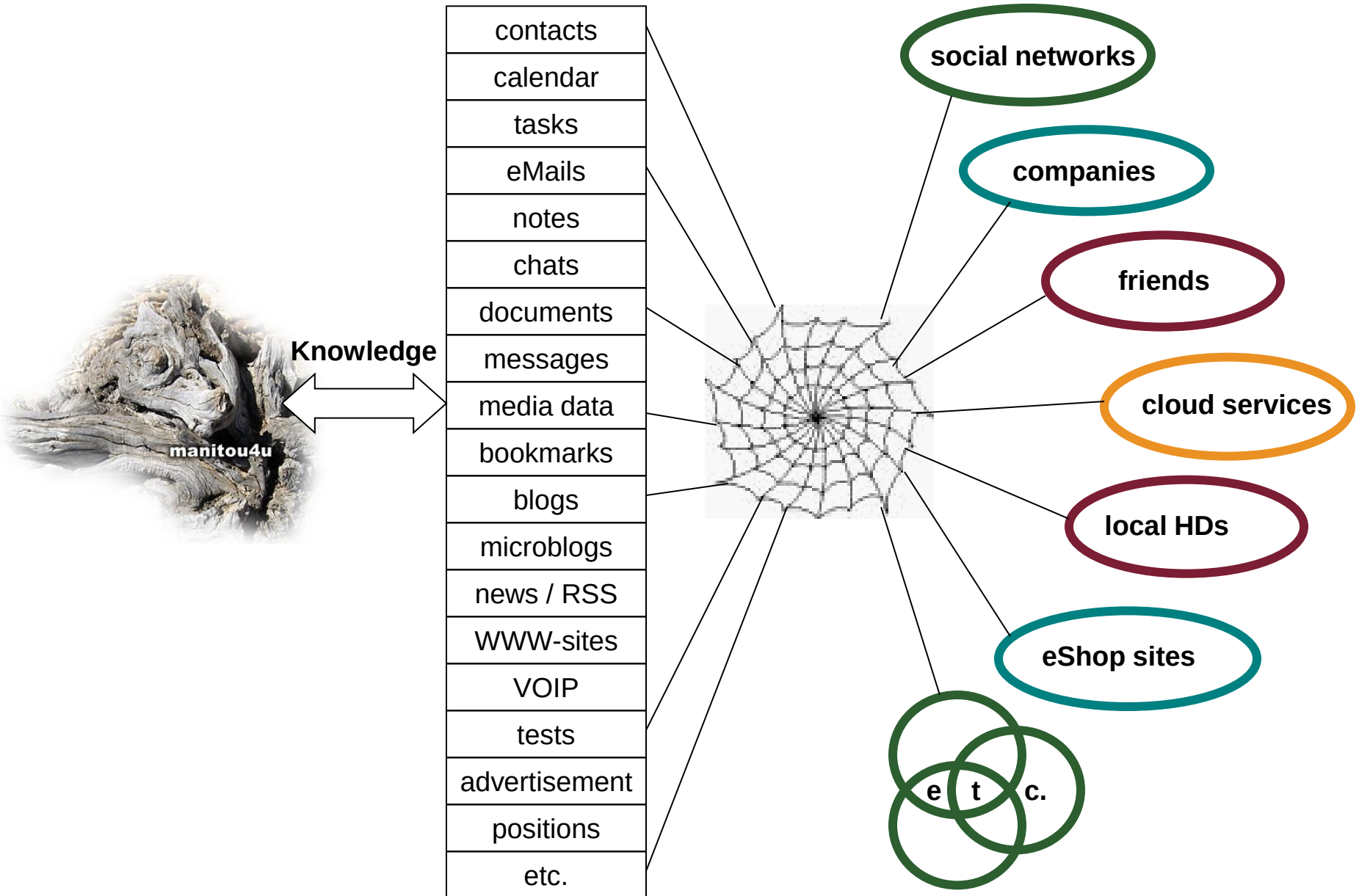
social network with aracube „manitou4u“



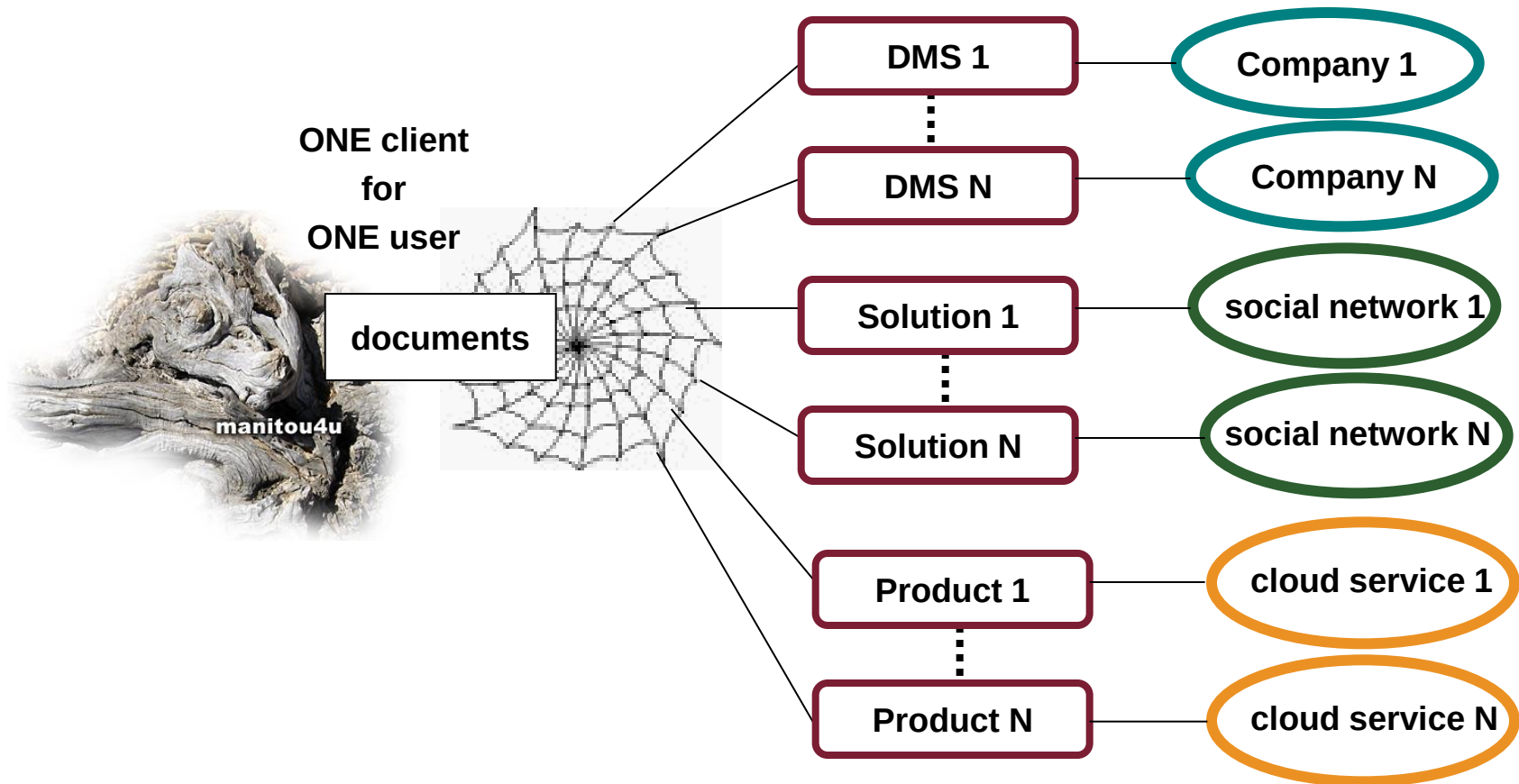
User focused „manitou4u“



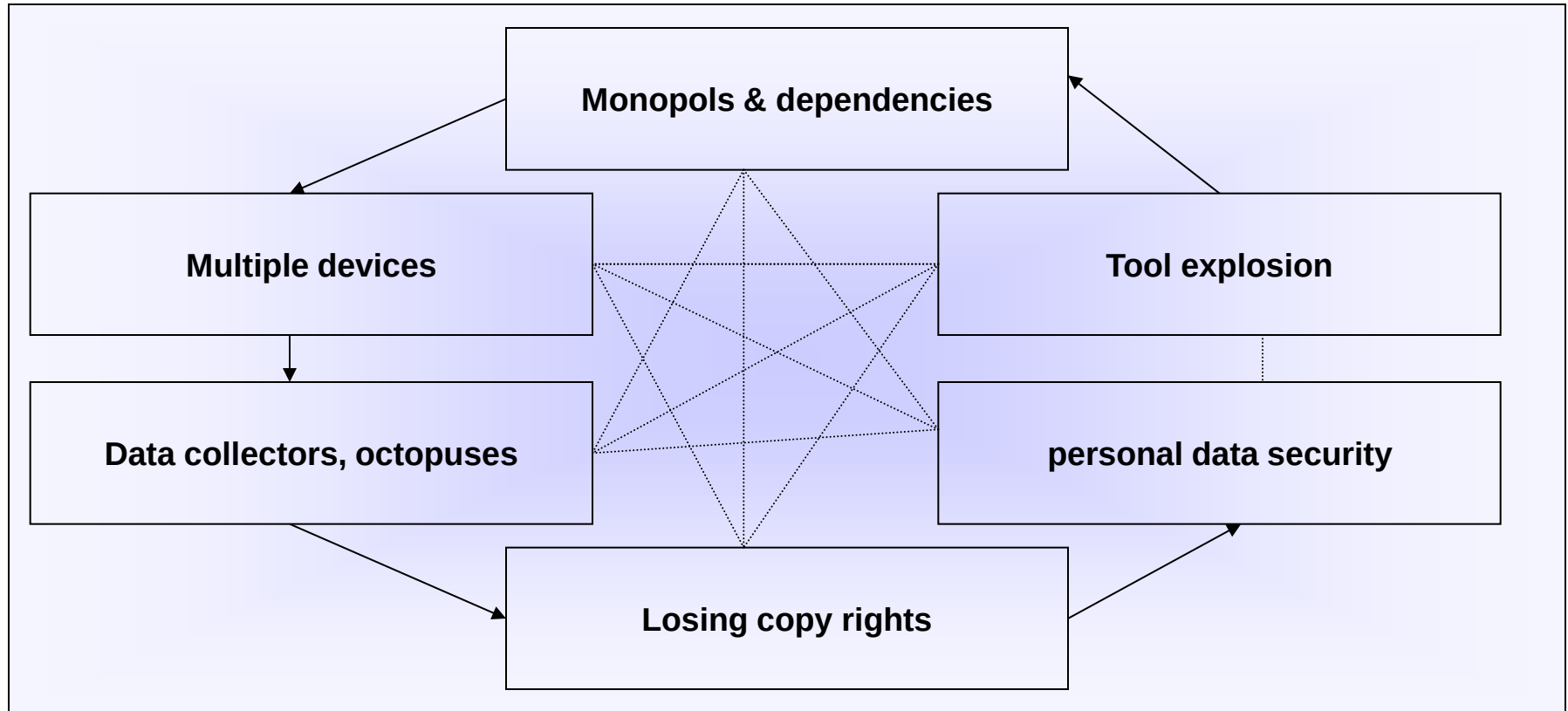
ONE channel for each knowledge type



documents from multiple sources

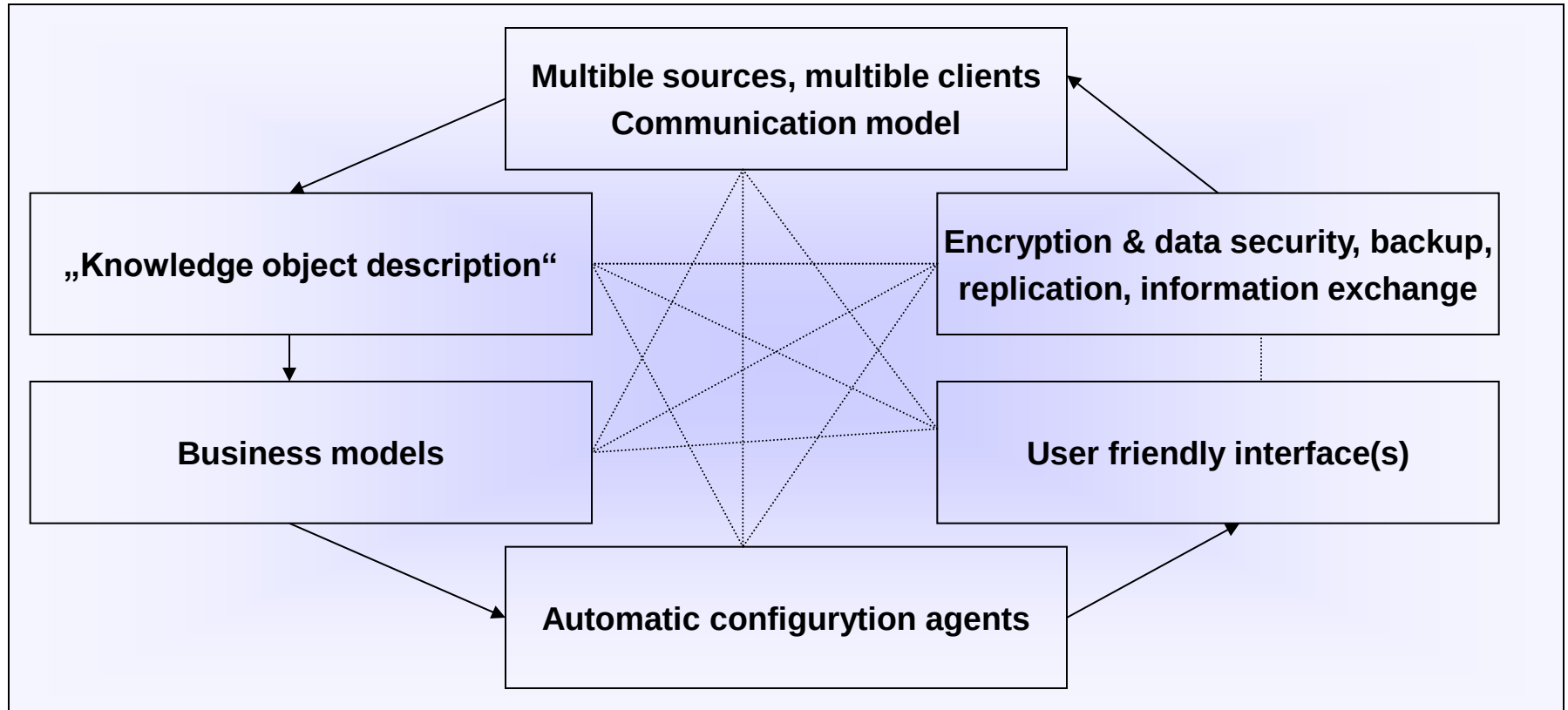


Challenges for PKE today – technical viewpoint



Not only „big brother is watching you“

Challenges for the „manitou4u“ PKE



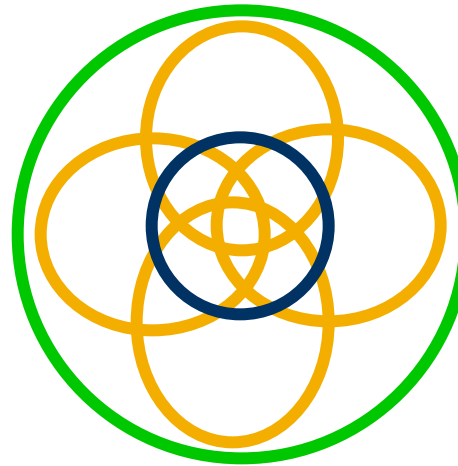
- digital dementia (a solution that's „forgeting“ information)
- multi language support

Knowledge Environment - technical overview

Groupware (email, contact, dates, notes)
 Collaboration, project management
 CRM, Helpdesk (incl. FAQ)

Special tools
 (KM Tools)
 Mind mapping
 Knowledge maps

Enterprise Content
 Management (ECM),
 WWW-Sites



eLearning
 & social web

Standard software
 „Office“
 ERP
 Image-Processing
 Video/Sound
 PPL, CAD, CAM
 etc.

Document / Media
 Management

Social networks
Social Media
Cloud services
Web 2.0 Appl.

Communities / CoP
 XING, Facebook
 Twitter, Flickr
 Diigo,
 Google, Wikipedia

KM Technologies

semantic networks, semantic web, ontologies
 data mining, recommendation engines
 search & indexing technologies (e.g. fulltext search)

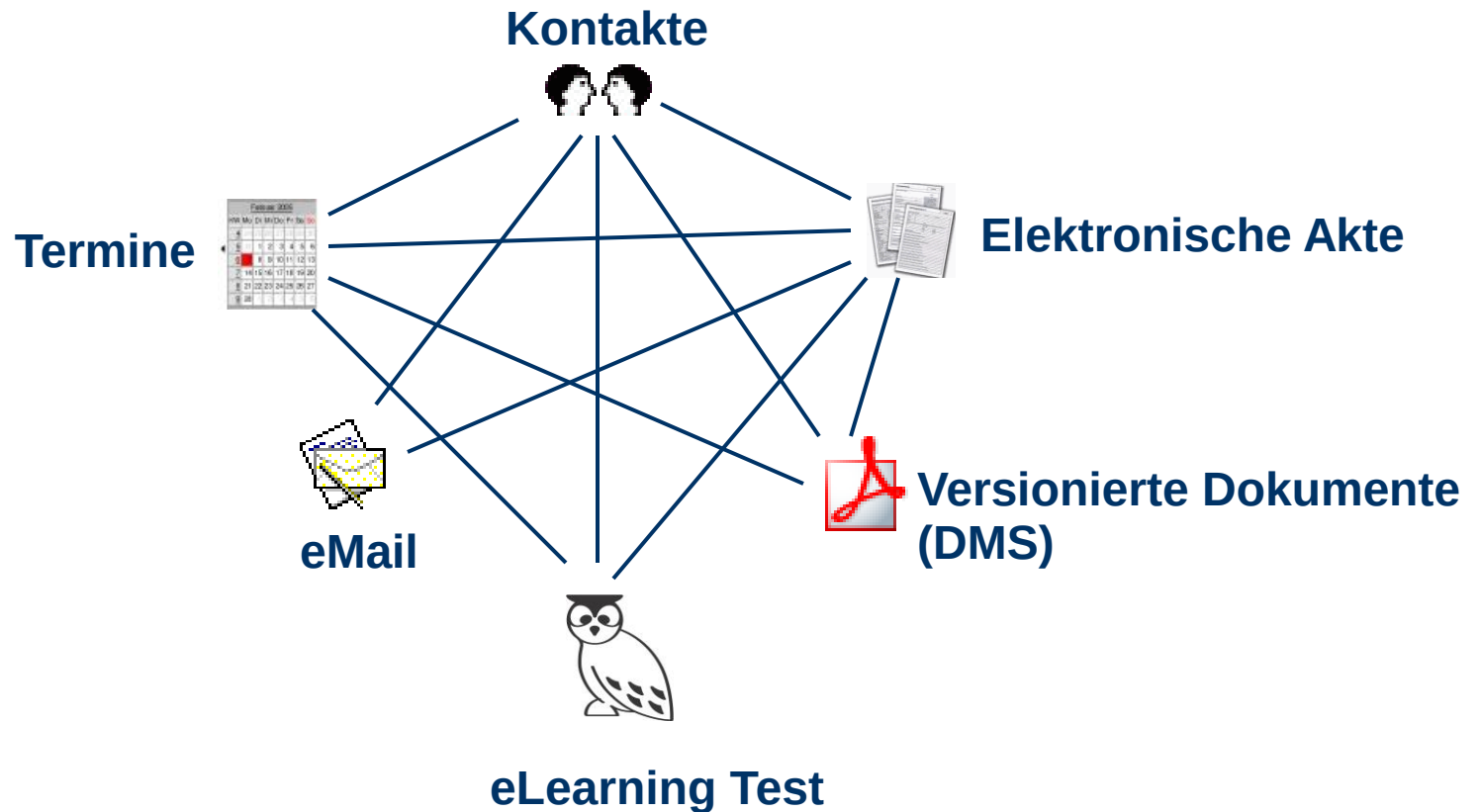


network technology



Knowledge management environment

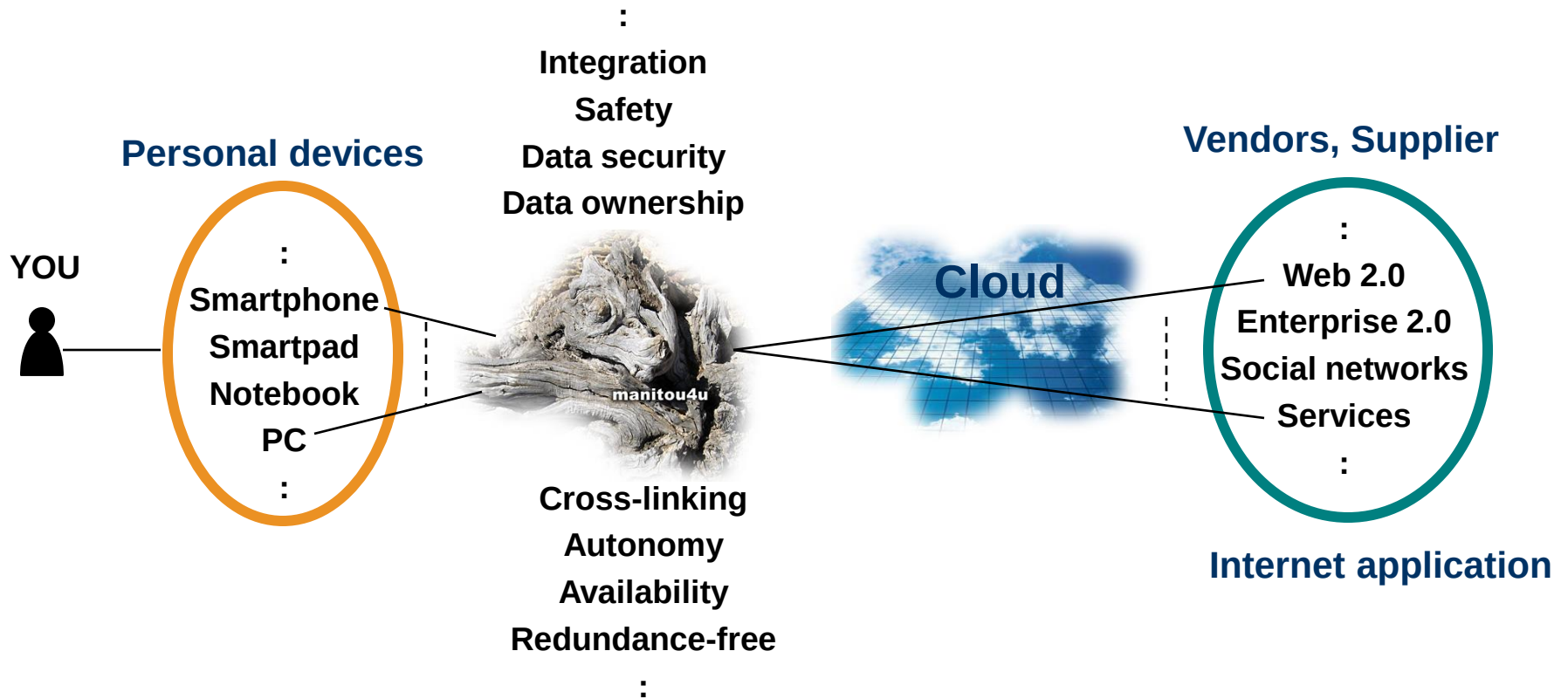
Verlinkung – Wissensvernetzung - Beispiel

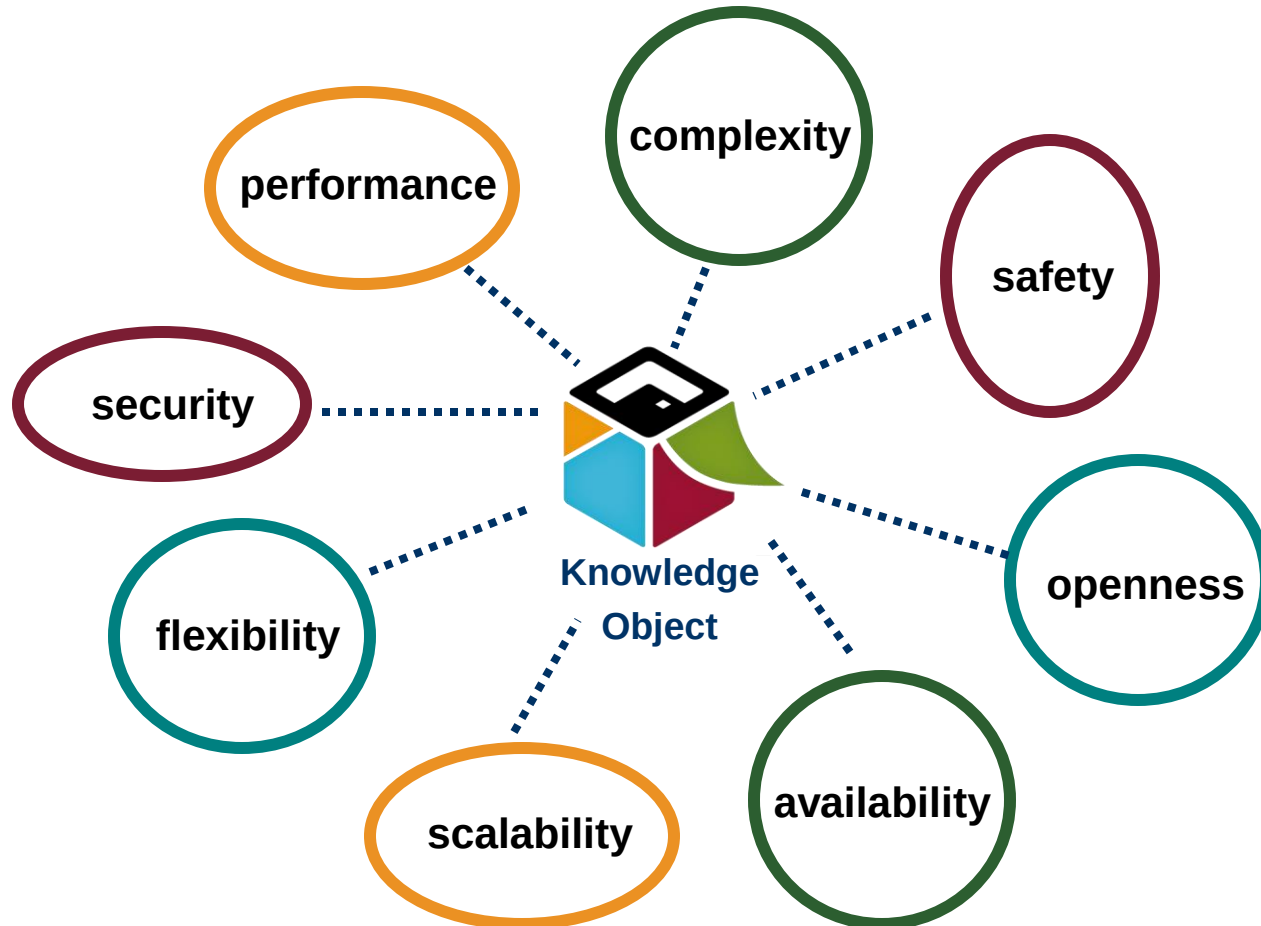


Join into the project

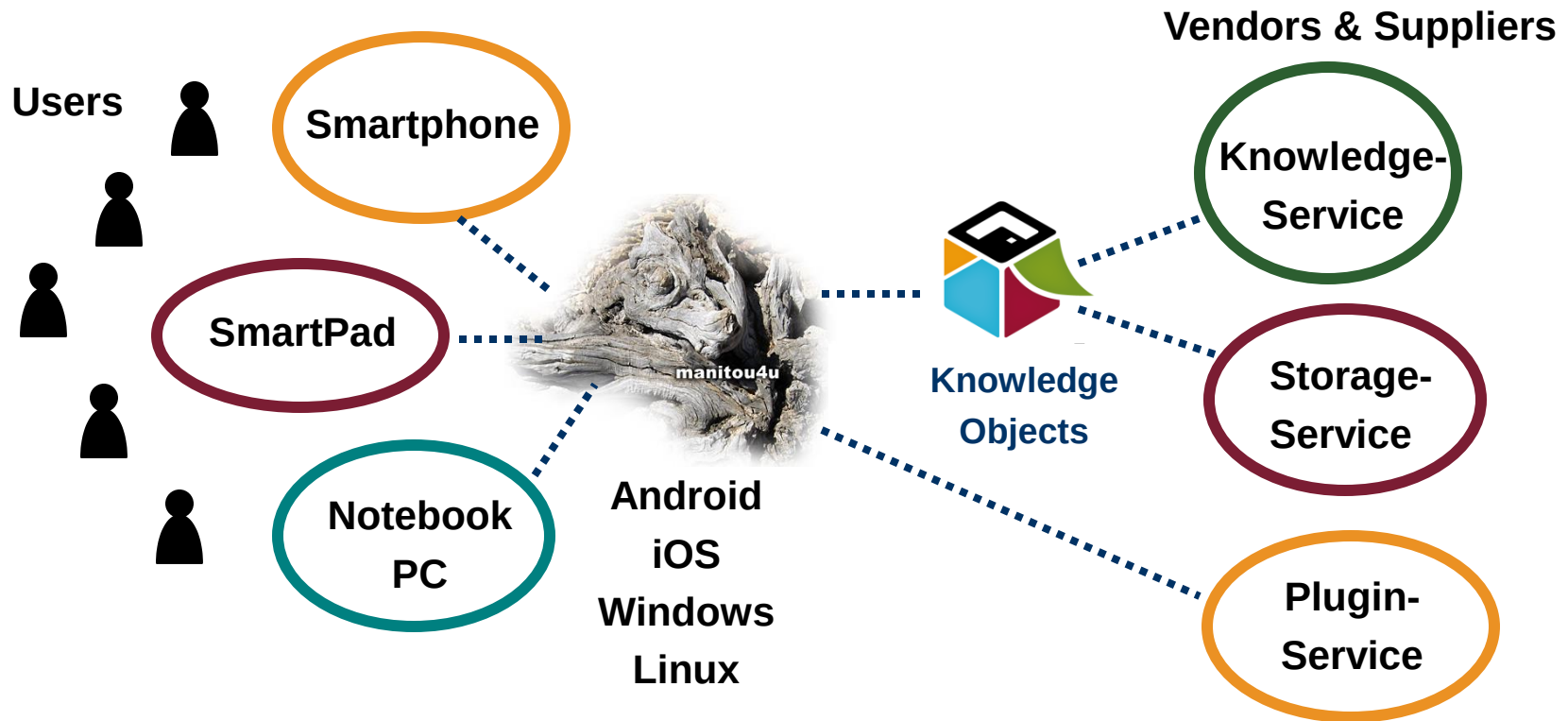


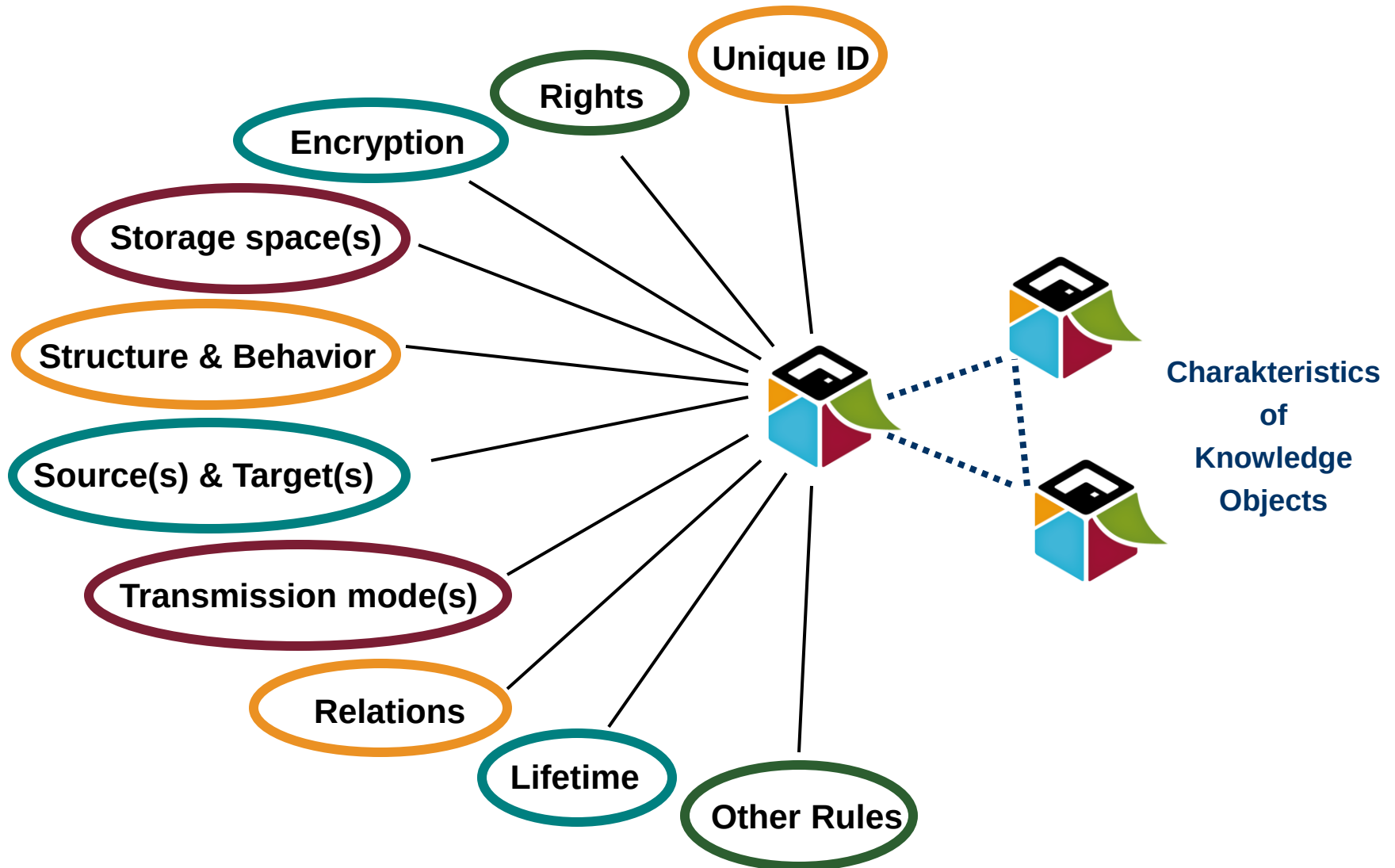
Project goals

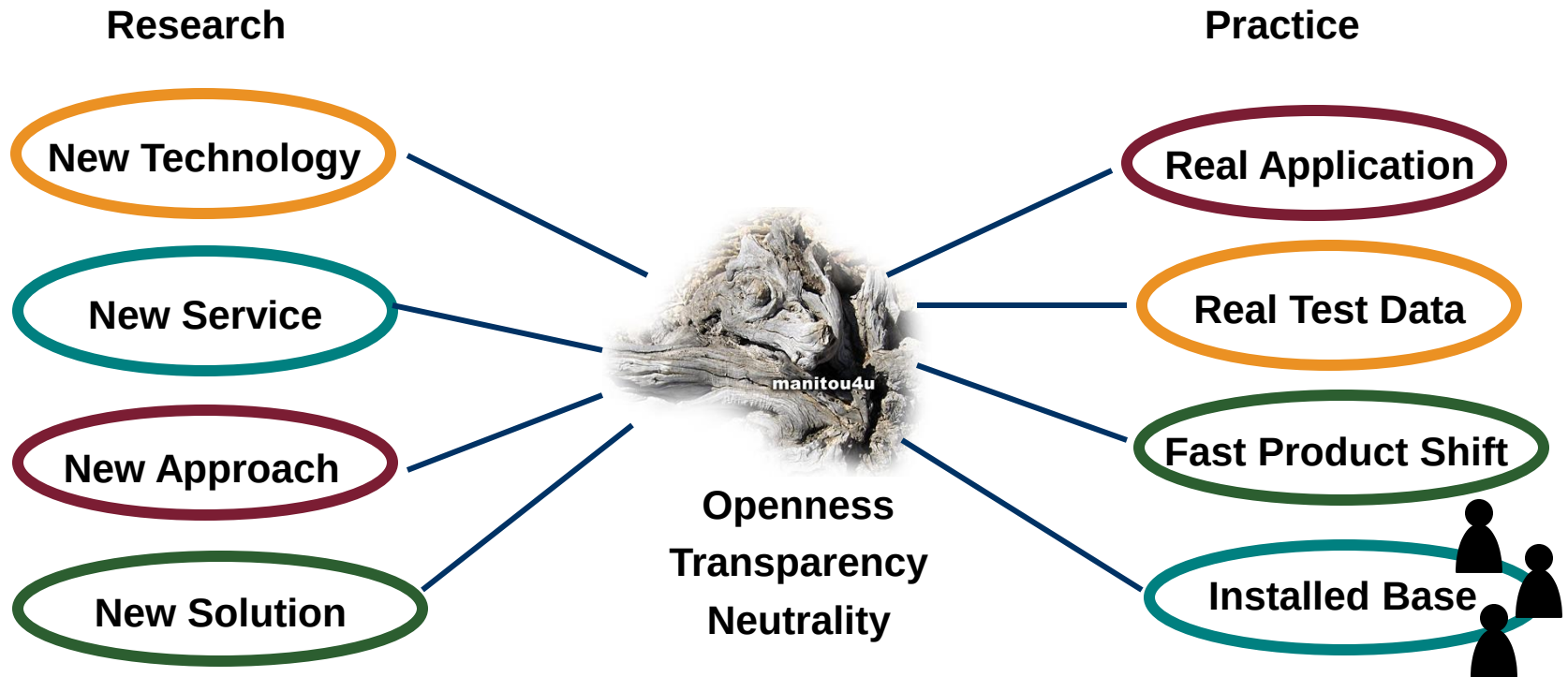




Vendor & Supplier view













☐ Sprache
 ☒ Abmelden
 ☐ Aracube Website

☐ DDM
 ☐ Einstellungen
 ☐ 04.10.12 09:37

☐ Administration
 ☐ Angemeldet als










☐ Keine ungelesenen Mails
☐ 0 Eigene Aufgaben



Lesezeichen


 Di

Heute














 **Kalender**

Keine Termine in den nächsten 7 Tagen

 **Eigene Aufgaben**

Es sind **0** Aufgaben eingetragen.

 **Vergebene Aufgaben**

Es sind **0** Aufgaben eingetragen.

 **Cases**

☒ 21.0

☒ funl

☐ ...

(2)

 **Emails**

Keine ungelesenen Mails





☐ Sprache
☐ DDM
☐ Administration

☒ Abmelden
☐ Einstellungen

☐ Aracube Website
☐ 04.10.12 09:43
☐ Angemeldet als

Kategorien Suche




Bilder

Projekte

20090609_aracube_www

Layout

aracube Site Bilder

Projekte

Reiter

Bilder Bilder Liste

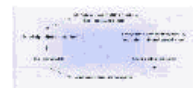


manitou4u (16 Einträge gefunden)

Seite 1 von 1



manitou4u dragon symbol
manitou4u



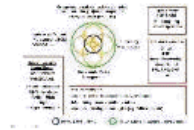
challenges_for_manitou4u.gif
manitou4u



challenges_for_pke.gif
manitou4u



social network with manitou4u
manitou4u



knowledge_environment.gif
manitou4u



one_channel_information.gif
manitou4u



one_client_for_one_user.gif
manitou4u



wissen_vernetzen.gif
manitou4u













☐ Sprache
 ☐ DDM
 ☐ Administration

☒ Abmelden
 ☐ Einstellungen

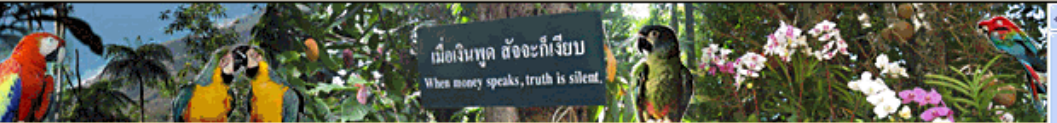
☐ Aracube Website
 04.10.12 09:45
 Angemeldet als

Kategorien Suche

- Webpages
 - 20090609_aracube_www
 - Kopfnavigation
 - Home
 - Verein
 - Aktuelles
 - Wissen
 - Projekte
 - manitou4u
 - Einleitung
 - Herausforderungen
 - Ziele und Strategie
 - Warum möglich
 - Warum neu
 - Nutzer-Perspektive
 - IT - Perspektive
 - Anbieter - Perspektive
 - Vorarbeiten
 - Crowd Funding
 - Mitmachen-Partner werden
 - Nächste Schritte
 - linke Navigation
 - Standardnavigation
 - Teaser
 - MyAccount
 - Error-Page
 - Zusatzseiten
 - Projekteinstellungen



Einleitung
 Herausforderungen
 Ziele und Strategie
 Warum möglich
 Warum neu
 Nutzer-Perspektive
 IT - Perspektive
 Anbieter - Perspektive
 Vorarbeiten
 Mitmachen-Partner werden
 Nächste Schritte



[Home](#)
[Verein](#)
[Aktuelles](#)
[Projekte](#)
[manitou4u](#)

[manitou4u](#)

☐ manitou4u-Einstiegsseite Reiter

[Einstieg](#)
[Übersicht](#)
[Mitmachen](#)
[Crowd_Funding](#)
[Projektziele](#)
[Open_Source](#)

☐ Einstieg ins manitou4u-Projekt

"manitou4u" - die Open Source PKE

Der aracube e.V. startet das gemeinnützige Open Source Software - Projekt einer **persönlichen Wissens-Umgebung (personal knowledge environment – PKE)** mit der Arbeitsbezeichnung „manitou4u“.



Unser Leben und Wissen gehört wieder uns

„manitou4u“ stellt erstmalig konsequent den **Nutzer und seine Interessen in den Mittelpunkt der "Cloud-Welt"** des Internets.

„manitou4u“ löst das Problem, dass wir privat und geschäftlich unterschiedliche Wissensanwendungen mit unterschiedlichen Programmen (Apps) nutzen (müssen) und wir für







☐ Sprache
 ☒ Abmelden
 ☐ Aracube Website

☐ DDM
 ☐ Einstellungen
 ☐ 04.10.12 09:39

☐ Administration
 ☐ Angemeldet als

☐ Keine ungelesenen Mails

☐ 0 Eigene Aufgaben



Kategorien
Suche
Aufgaben





- Case Verwaltung
 - + Wissensdatenbank
 - Verein intern
 - + Vorstandsbereich
 - ToDo - In Arbeit
 - Gründungsdokumente-Protokolle
 - Dokumentvorlagen+CI/CD
 - + Mitgliederinfo
 - + Vereinsprojekte

Cases
Aufgabenansicht



















Dokumentvorlagen+CI/CD (7 Einträge gefunden)







Seite 1 von 1
 


	!	☒	Überschrift	Antw.	Geändert	
☐		☒	Vertretungsvollmacht zur Mitgliederversammlung	0	14.05.2010 21:41	
☐		☒	Einladung zur Mitgliederversammlung	0	19.04.2010 12:04	
☐		☒	Rechnung	0	14.12.2009 18:17	
☐		☒	Zuwendungsbestätigung - für Mitgliedbeiträge, Aufnahmegebühr oder Geldzuwendung	0	14.12.2009 18:02	
☐		☒	Brief-Vorlage aracube e.V.	0	16.06.2009 09:34	

Screenshot – „calendar“







☐ Sprache
 ☒ Abmelden
 ☐ Aracube Website

☐ DDM
 ☐ Einstellungen
 ☐ 04.10.12 09:41

☐ Administration
 ☐ Angemeldet als

☐ Keine ungelesenen Mails

☐ 0 Eigene Aufgaben



Kalender Suche

Eigene Termine


10/2012



	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
40	1	2	3	4	5	6	7
41	8	9	10	11	12	13	14
42	15	16	17	18	19	20	21
43	22	23	24	25	26	27	28
44	29	30	31	1	2	3	4

Typfilter














Tagesansicht
Arbeitswoche
Wochenansicht
Monatsansicht
Listenansicht











Do, 04.10.2012







Allgemein
Text
Mediendaten
Zuordnungen










Neuer Termin

Status
Freigegeben
Priorität
Normal

Typ
Telefon

Ganztägig
☐

Überschrift*
Neuer Termin

Einleitung

F **X** **U** **A** **B**





-- CSS-Stile --









































☐ Sprache
☐ DDM
☐ Administration

☒ Abmelden
☐ Einstellungen

☐ Aracube Website
 04.10.12 09:42
 Angemeldet als



Kurs **Suche**





...Lehrgänge
 ...Unterrichtstypen

Kurstypen










Unterrichtstypen (4 Einträge gefunden)







Seite 1 von 1

☐	☒	Titel	Icon	Farbe	Letzte Änderung	
☐	☒	Gesamtkurs			17.05.2009 16:44	
☐	☒	Kursvorlage			17.05.2009 16:44	
☐	☒	Lektion			17.05.2009 16:44	
☐	☒	Materialsammlung			17.05.2009 16:44	

Seite 1 von 1



manitou4u PKE
Informationen zum "manitou4u" Projekt, unserer Entwicklungs - Initiative für eine Persönliche Wissensumgebung. [mehr](#)

Wissenspool
Unterstützung für Wissenspool Projekt gesucht. [mehr](#)



[Home](#)
[Verein](#)
[Aktuelles](#)
[Projekte](#)
[manitou4u](#)

[Kontakt](#)
[Impressum](#)

Home

[Vision](#)
[Zweck](#)
[Ziele](#)
[Zielgruppe](#)

aracube e.V. - gemeinnütziger Verein zur Förderung von Open Source Lösungen für Bildung, Wissenschaft und Forschung

„Es erscheint mir immer mehr, dass die Menschen die Wurzel von allem sind“ (Vincent van Gogh)

Vision: „Freie Bildung und Wissen für jeden Menschen in jedem Land mit freier Software auf höchstem fachlichen und technologischen Stand“

Mission: Unser Verein unterstützt die Entwicklung und Verbreitung von Open Source Software (OSS) mit Bezug zu den Bereichen Wissensmanagement, Bildung und Lernen in gemeinnütziger Weise.



- Wir bilden und vernetzen Communities aller im Bildungs- und Wissensmanagement Context Beteiligten

Google -Anzeigen

Eigenes E-Learning-Portal

Online-Unterstützung Ihrer Seminare Jetzt kostenlos Portal erstellen
www.nickels5.de

KM Software

Wissensmanagement-Software zur Verwaltung von Erfahrungswissen
www.kmmaster.de

E-Learning Plattform?

Try now Docebo Cloud! 14-day trial no credit card needed.
docebo.com/eLearning_Pl...

AKAD Online-