

Curriculum Vitae

Personalia

Naam: A. G. A. J. Loeffen
Roepnaam: Arjan
Geboren: 14 oktober 1960 in Den Haag
Nationaliteit: Nederlandse
Titel: Drs.
Adres: Nieuwendammerdijk 40, 1025 LN Amsterdam
Telefoon: +31 6 129 189 97
E-mail: arjan.loeffen@armatiek.nl

Opleidingen

1984 - 1987: Doctoraal Algemene Literatuurwetenschap, RU Leiden.
Scriptieonderwerp: Automatische samenstelling van concordanties.
Bijvak: Algemene Taalwetenschap.
1980 - 1984: Kandidaats Nederlandse Taal- en Letterkunde, RU Leiden
1972 - 1980: Atheneum-B Aloysius College Den-Haag (Wiskunde I en II, Scheikunde, Natuurkunde, Biologie, Engels, Nederlands).

Functies

2006 - heden: Venoot in Armatiek BV (www.armatiek.nl) , voorheen: Valid/Vision
1998 - 2005: Senior Technisch Adviseur SGML en XML, Saliency BV, Nieuwegein.
Advies, onderzoek en ontwikkeling, kwaliteitscontrole, training.
1997 - 2002: Bestuurslid SGML/XML Users Group Holland. Voorzitter Werkgroep techniek.
1995 - 1998: Universitair docent object-geïntereerde systemen, SGML, XML, Java, Javascript.
1994 - 2000: Lid normcommissie ISO/IEC JTC1/SC34 Information Technology -- Document Description and Processing Languages
1993 - 1995: Docent computerlessen voor kinderen (Buurthuizen, Utrecht)
1991 - 1993: Docent en samensteller avondcursussen Databases en PC beheer (Rens & Rens HEO/MEO Hilversum)
1990 - 1995: Promovendus Vakgroep C&L, RUU. Onderwerp: SGML voor verwerking van letterkundige bronnen.
1989 - 1990: Universitair docent Automatische tekstanalyse, Universiteit Utrecht
1987 - 1989: Software ontwikkelaar Open Universiteit Nederland (ontwikkeling examineringssoftware i.h.k.v. vervangende dienstplicht)

Ervaring

Kadaster

www.kadaster.nl

- Analyse en ontwerp van een beheeromgeving voor onderling geïntegreerde XML schema's, XSL stylesheets, Schematron, en modeldocumenten.

Meerdere archiefdiensten

www.armatiek.nl/eaddienst

- Ontwerp en realisatie van een dienst voor automatische conversie van MsWord documenten naar EAD.

Octrooicentrum Nederland

www.octrooicentrum.nl

- Ontwikkeling zoekstelsel (online register) voor patenten m.b.v. Lucene/SOLR en Valid/Search technologie; integratie van 2 patent registratiesystemen.

Veen Bosch en Keuning educatief

www.vbke.nl/

- Omzetting XML onderwijsmaterialen naar elektronische leeromgeving
- Audit op technische infrastructuur publicatieproces

RIVM

www.kiesbeter.nl

- Advies en proof of concept voor integratie van thesaurusinformatie in meerdere gerelateerde gegevensbronnen / databases
- Workshops en begeleiding ontwikkeling functioneel ontwerp

Internationaal Instituut voor Sociale Geschiedenis

www.iisg.nl/ / search.iisg.nl

- Technische realisatie van web-gebaseerde zoekomgeving voor 9 digitale collecties op basis van Valid/Search technologie.

Overheid heeft Antwoord / ICTU

almanak.overheid.nl

- Functioneel en gegevensontwerp voor applicatie "Staatsalmanak" 1.0 (2002) en 2.0 (2007); functionele en technische kwaliteitsbewaking.
- Functioneel en gegevensontwerp web applicatie voor beheer van ICTU-codes.
- Samenstelling Startnotitie Doorontwikkeling Webrichtlijntoets

Hartman Communications BV

www.hartman-communicatie.nl

- Gegevensontwerp voor een online registratiesysteem voor productinformatie.

Open Universiteit

www.ou.nl

- XML adviseur voor Onderwijstechnologisch expertisecentrum van OUNL bij de ontwikkeling van een online leersysteem ELON (EduBox) op basis van EML. Omvat o.a. onderwijs; gegevensanalyse en -ontwerp; analyse van systemen en talen (w.o. IMS), en beheer van de EML DTD en documentatie.
- Inventarisatie beschikbare elektronische leeromgevingen (2002).

Universiteit van Amsterdam / Amsterdam University Press

www.uva.nl/ / www.aup.nl

- Proces en gegevensanalyse voor de definitie van een toekomstig content management en publicatiesysteem i.h.k.v. project "Openstelling Universitaire Informatie (OUI)"
- Fabory
- www.fabory.com
- Functioneel en gegevensontwerp voor de ontwikkeling van een online catalogus systeem en print omgeving. Dit systeem koppelt catalogusinformatie aan realtime voorraadgegevens (SAP), tbv. een elektronische en print catalogus.
- BRIS
- www.bris.nl
- Functioneel en gegevensontwerp voor "Bouwbesluit online" (bereikbaar via www.vrom.nl en www.bris.nl).
- Een grote Nederlandse Bank
- Globaal ontwerp Internet Website; ontwikkeling XSD en XSLT voor het betreffende systeem; functioneel en technisch advies.
- Technisch advies introductie wet- en regelgeving in webomgeving.
- Shell
- www.shell.com
- Globaal, gegevens- en testontwerp voor synchronisatiesysteem voor documentair informatiesystemen (koppeling MsOffice, QuadraStar, FilemakerPro, Techlib, LiveLink).
- Robeco IRIS
- www.irisresearch.nl
- Systeem-, gegevens- en technisch ontwerp voor FACES, een systeem voor componentsgewijze productie van analistengegevens (analyses, commentaren, en feitelijke gegevens) en verwerking in meerdere publicatiestraten.
- Advies voor doorlopende aanpassingen en vernieuwingen binnen FACES.
- Audit op FACES systeem en procesorganisatie.
- Rijksinstituut Oudheidkundig Bodemonderzoek
- www.archis.nl
- Bronneninventarisatie AMR, ec-LNV, Alterra en ROB tbv. documentair metadatamodel. Opzet metadata model voor project KICH.
- Bouwfonds/Stater
- www.stater.nl
- Informatie-analyse, gegevens- en systeemontwerp voor document engine SDE, een document generator op basis van conditionele documenten (waaronder offertesbrieven). Samenstelling en beheer DTD.
- Staatsdrukkerij / uitgeverij SDU
- www.sdu.nl
- Gegevensanalyse en DTD ontwerp van de Staatscourant informatie tbv. online beschikbaarstelling. Zie www.staatscourant.nl/
- Hogeschool van Amsterdam
- www.hva.nl
- XML Cursussen (theorie en practica)

Regiecommissie Politiediensten

- Ontwerp van DTD voor Politie Dossiers.

BKWI

www.bkwi.nl

- Analyse en gegevensontwerp van een uitwisselingsprotocol in XSD / SOAP voor gegevens mbt. werkzoekenden (Bureau Keteninformatisering Werk & Inkomen (BKWI) / (SUWI))

Nederlandse Spoorwegen

www.ns.nl

- Advies tav. inzet van LOM en Cisco RIO voor leersystemen van NS.

Philips Medical Systems

www.medical.philips.com

- Globaal, functioneel en gegevensontwerp en migratiedocument voor een versie beheersysteem voor online technische documentatie, te ontwikkelen binnen Broadvision's One-to-One Content.

TU Delft

www.tudelft.nl

- Functioneel ontwerp voor CMS tbv. de centrale en alle facultaire websites van TU Delft (www.tudelft.nl).

Kluwer BV

www.kluwer.nl

- Cursus content levering, redactie en verwerking voor leden van Kluwer Content Office.
- Audit content architectuur tbv. PUMA project.
- Advies tbv. introductie van Thesaurus structuur in PUMA; definitie van de beheersomgeving voor content office productie; projectleiding werkpakketten.
- Projectleiding samenstelling documentatie PuMa project

Centrum voor Werk en Inkomen

www.cwi.nl

- Advies tav. introductie van thesaurus informatie binnen CWI als partij binnen de SUWI keten.

Bijzondere ervaring

- 1992 - 1996: Begeleiding eindscripties.
- 1992 - 1995: Beheer archieven elektronische discussielijsten comp.text.sgml, TEI-L.
- 1992 - 1993: Gastdocent Documentaire informatiesystemen, Informatica, TU Delft.
- 1992 - 1994: Gastdocent postacademische opleiding Documentaire Informatiesystemen (PAO).
- 1993: Docent Alfa-cursus, Faculteit der Letteren, RUU
- 1994: Lezing HyTime voor BeLux SGML users group.
- 1994: Organisator workshop: 4th workshop for PhD students in object-oriented systems (PhDOOS), 4 July 1994. Onderdeel van de 8e ECOOP (European conference on object-oriented programming), Bologna, Italië.
- 1995: Lezingen en advies SGML toepassingen Universiteit van Oslo.
- 1996 - 2002: Samensteller en docent 3-daagse bedrijfscursus SGML/XML (4x per

- jaar)
- 1997 – 2002: Organisator jaarlijkse nationale discussiedag en congres SGML/XML. Amsterdam (Renaissance hotel, 1997, 1998), Eindhoven (Evoluon, 1999), Rotterdam (Doelen, 2000, WTC, 2001, 2002).
- 1999: Organisator Workshop Electronic Data Interchange (ihkv. SGML/XML UG)
- 2000: Gastlezingen Toekomst van XML, Euroforum, april / juni 2000.
2000: Gastlezing XML DTD's en schema's, Congres XML in de praktijk, RAI Amsterdam, 3 oktober 2000.
- 2000: Organisator mini-congres XML integreert de gezondheidszorg?! (Werkgroep Administratieve Gegevensverwerking in de gezondheidszorg).
- 2001: Organisator Workshop Topic Maps (ihkv. SGML/XML UG)
- 2001 - 2002: Organisatie aantal gastlezingen mbt. XML voor KIVI.
- 2002: Ontwikkeling intern documentatiesysteem "Solide" voor bedrijfsinformatie (print rapportages, cursusmateriaal, intranet).
- 2002: Gastredacteur Computers, Standards & Interfaces, Special Issue on "XML transfer and diffusion".
- 2003: Gastlezing "Ontwikkelingen bij W3C in de laatste 12 maanden" voor XSUG congres, november 2003
- 2003: Gastlezing CMSplaza, Nijmegen, 2003
- 2004: Audit Kluwer "contentarchitectuur"
- 2002 – 2005: Lid management team Saliency BV.
- 2004 – 2005: Lid innovatieteam Saliency BV.
- 2005: Commissielid geschillencommissie Kivi
- 2006 : Mede oprichter van Armatiek (voorheen Valid/Vision): www.armatiek.nl.
Mede-ontwikkeling van content management systeem Valid/CMS en Valid/Search zoekapplicatie.
Mede-ontwikkeling van EADDienst www.armatiek.nl/eaddienst