

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-geörienteerde 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 (2010-heden) - Analyse en ontwerp van een beheeromgeving voor onderling geïntegreerde XML schema's, XSL stylesheets, Schematron's, en modeldocumenten voor automatische akteverwerking; opstellen modeldocumenten; beheer KARIM / IMKAD uitwisselingsmodel conform NEN3610/GML; samenstelling XML schema generator op UML/XMI.

Disphar (2010) – ontwerp van een XML beheersysteem voor geneesmiddelendossier

Nederlandse archiefdiensten (2010) - Ontwerp en realisatie van een dienst voor automatische conversie van MsWord documenten naar EAD. (www.armatiek.nl/eaddienst)

Octrooicentrum Nederland (2009-2010) - Ontwikkeling zoekstelsel (online register) voor patenten m.b.v. Lucene/SOLR en Valid/Search technologie; integratie van 2 patent registratiesystemen. (register.octrooicentrum.nl)

ThiemeMeulenhoff / Veen Bosch en Keuning educatief (2008-2009) - Omzetting XML onderwijsmaterialen naar elektronische leeromgeving; Audit op technische infrastructuur publicatieproces

RIVM (2009) - Advies en proof of concept voor integratie van thesaurusinformatie in meerdere gerelateerde gegevensbronnen / databases; Workshops en begeleiding ontwikkeling functioneel ontwerp (www.kiesbeter.nl)

Een grote Nederlandse Bank (2005-2009) - Globaal ontwerp Internet Website; ontwikkeling XSD en XSLT voor het betreffende systeem; functioneel en technisch advies; Technisch advies introductie wet- en regelgeving in webomgeving.

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

Internationaal Instituut voor Sociale Geschiedenis IISG (2006) - Technische realisatie van web-gebaseerde zoekomgeving voor 9 digitale collecties op basis van Valid/Search technologie. (search.iisg.nl)

Hartman Communications BV (2004) - Gegevensontwerp voor een online registratiesysteem voor productinformatie.

Rijksinstituut Oudheidkundig Bodemonderzoek (2004-2005) - Bronneninventarisatie AMR, ec-LNV, Alterra en ROB tbv. documentair metadatamodel. Opzet metadata model voor project KICH.

Philips Medical Systems (2004) - 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 (2004) - Functioneel ontwerp voor CMS tbv. de centrale en alle facultaire websites van TU Delft (www.tudelft.nl).

Kluwer BV (2003-2004) - 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

Robeco IRIS (2003) - 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.

Centrum voor Werk en Inkomen CWI (2003) - Advies tav. introductie van thesaurus informatie binnen CWI als partij binnen de SUWI keten.

Nederlandse Spoorwegen (2003) - Advies tav. inzet van LOM en Cisco RIO voor leersystemen van NS.

Shell (2002-2003) - Globaal, gegevens- en testontwerp voor synchronisatiesysteem voor documentair informatiesystemen (koppeling MsOffice, QuadraStar, FilemakerPro, Techlib, LiveLink).

Bouwfonds / Stater (2000-2002) - Informatie-analyse, gegevens- en systeemontwerp voor document engine SDE, een document generator op basis van conditionele documenten (waaronder offertebrieven). Samenstelling en beheer DTD.

Universiteit van Amsterdam / Amsterdam University Press (2002) - Proces en gegevensanalyse voor de definitie van een toekomstig content management en publicatiesysteem i.h.k.v. project "Openstelling Universitaire Informatie (OUI)"

Fabory (2001) - 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 (2001) - Functioneel en gegevensontwerp voor "Bouwbesluit online" (<http://www.bouwbesluitonline.nl/>).

Staatsdrukkerij / uitgeverij SDU (2001) - Gegevensanalyse en DTD ontwerp van de Staatscourant informatie tbv. online beschikbaarstelling. (www.staatscourant.nl)

Hogeschool van Amsterdam (2001) - XML Cursussen (theorie en practica)

Open Universiteit (1998-2001) - 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.

Bureau Keteninformatisering Werk & Inkomen (BKWI) / SUWI (2000) - Analyse en gegevensontwerp van een uitwisselingsprotocol in XSD / SOAP voor gegevens mbt. werkzoekenden

Regiecommissie Politiediensten (1999) - Ontwerp van DTD voor Politie Dossiers.

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 bedrijfskursus 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