

Curriculum Vitae - Lebenslauf John de Croon



Kontaktdaten

John de Croon
John.de.croon@assetresolutions.nl
+31 6 – 30 18 68 94
Partner bei AssetResolutions B.V.
<https://www.linkedin.com/in/johndecroon>
<https://twitter.com/JohndeCroon>

www.assetresolutions.nl/de
info@assetresolutions.nl
Postfach 30113
8003 CC Zwolle
Niederlande
Handelskammernummer
(Kamer van Koophandel -
KVK): 51206897

Profil

John hat über 20 Jahre Asset-Management-Beratungserfahrung in der kapitalintensiven Branche.

Seine Kernqualitäten sind Widmung, Begeisterung und Leidenschaft für das Asset-Management-Beruf. John ist ein Realist und seine Produktivität und Kenntnisse auf dem Gebiet liefern schnelle Ergebnisse mit hoher Qualität.

Seit dem Jahr 2008 ist John unabhängige Asset-Management-Berater. Zuvor arbeitete er als Asset-Management-Berater bei PricewaterhouseCoopers, Ernst & Young / Capgemini Consulting und KEMA.

Relevante Projekte / Studien

- Pilotprojekt zur integralen Ersatzplanung und Ermittlung von Synergien für Straßen, Kanalisation und Grünflächen Gemeinde Zoetermeer (2021 – heute)
- Unterstützung der administrativen Entscheidungsfindung in der Pumpstation Kolff und Kanaal van Steenenhoek, Risikoworkshops für die Implementierung von Enterprise Risk Management. Wasserverband Rivierenland (2021 – 2022)
- Erstellung eines Strategic Asset Management Plan (SAMP) für alle Programme (Hochwassersicherheit, Wasserqualität, Wassersystem, Straßen und Grün). Daraus ist pro Programm den mehrjährigen Asset-Management-Plan aufgereiht. Wasserverband Hollandse Delta (2020 – 2021)
- Implementierung des Asset Managements nach ISO55001, gefolgt von der Zertifizierung für Wind und Sonne. Pure Energie (2021 – heute)
- Bestimmung der Ambitionen und Strategie der Asset Management, Risikoinventur, -bewertung und -priorisierung, Risikoanalysen und Festlegung von Maßnahmen. Produktgruppen Kaffee, Sicherheit, Löschmittel, Energie, Mieterwartung, Termine. Gemeinde Rotterdam, Gehäuse (2021)
- Begleitung mit Quick Scan ISO55001, Piloten bei denen der gesamte Prozess vom Risikoinventar bis zur Bewertung von Kontrollmaßnahmen durchgeführt wurde. Begleitung zur Erstellung von Managementplänen für den gesamten Außenbereich auf der Grundlage von Asset-Management-Prinzipien. Gemeinde Alphen aan den Rijn (2019 – 2021)
- Definition des Verbesserungsprogramms für die Implementierung von ISO55001, Implementierung Asset Management (identisch mit Apeldoorn), Waterschap Aa en Maas (2018 – 2021)
- Quick Scan ISO55001. Implementierung Asset Management (Risikomatrix, Rollen, Prozesse, Anleitung zur Erstellung von Risikoanalysen sowie zur Bestimmung und Quantifizierung von Managementmaßnahmen, Portfolio-Definition), Gemeinde Apeldoorn (2018 – heute)
- Betriebswert Rahmenwerk für Wassersystem und Pilotprojekt, Wasserbehörde Rivierenland (2017, 2018)
- Priorisierung von Ersatz- und Instandhaltungsprojekten im gesamten Außenraum auf Basis des definierten Betriebswertmodells, Gemeinde Apeldoorn (2017)
- Langfristige Assetplanung (LTAP) Pilot für Kanalisation, Gemeinde Alphen aan den Rijn (2017)
- Risikoanalysen, z.B. "Wasser auf der Straße", "Abwasserkanal" und "Grundwasser ein- und austretung ". Definieren von Maßnahmen, Rendite ermitteln auf Betriebs werten und Priorisierung von Lokationen. Gemeinde Rheden (2017)
- Bestandsaufnahme der Risiken für den gesamten Außenbereich und Analyse der 10 größten Risiken. Definition von Asset Management KPIs, Gemeinde Südwest-Fryslân (2017)
- Modell für langfristige Assetplanung (LTAP), Gemeinde Südwest-Fryslân (2017)
- Unterstützung bei der Definition von Ausschreibung für ein Asset-Management-Projekt gemäß ISO55001. Gemeinde Dordrecht (2017)
- Modell für Langfristige Asset Planung (Long Term Asset Planning). Wasserversorgungsunternehmen Vitens (2016, 2017)
- Aufbau eines Betriebsmittelmodells (Risikomatrix), Einführung des Asset Managements, einschließlich eines Modells für die langfristige Anlagenplanung (LTAP) für Abwassersysteme, Gemeente Bronckhorst (2016, 2017)
- Begleitung zum Thema "Risiken managen" (Priorisierung von Risiken und deren Analyse) und Anwendungen Entwurf (Definition Maßnahmen einschließlich nichts tun), Gemeinde Apeldoorn (2016 - 2018)
- Modell für Langfristige Asset Planung (Long Term Asset Planning). Wasserbehörde Brabantse Delta (2016, 2018)
- Asset management piloten Projekt, Gemeinde Südwest-Fryslân (2016)
- Ausarbeitung eines Plans für die Umsetzung der Asset Management basierend auf ISO55001, Gemeinde Rheden (2015) und die Training und Umsetzung selbst (2015, 2016)
- Bereitstellung einer Sechs-Tage-Asset-Management-Schulung für Projektmanager im Rahmen

der Asset-Management-Implementierungsprogramm Wasserbehörde Brabantse Delta (2015). Nach der Grundausbildung, sind alle Asset-Management-Verfahren behandelt basierend auf ISO55001

- Durchführung einer ISO55001 Asset-Management-Scan, um Unterstützung für eine Bewusstseins Session für das Management zu bieten, Gemeinde Südwest Friesland (2015) in Zusammenarbeit mit Colibri
- Validierung der Asset-Management-Werkzeuge und Programm-Management-Plan für die Einführung der Asset Management, Wasserbehörde Brabantse Delta (2014 2015)
- Entwurf für einen Betriebswertmodell, Risikomatrix und seine Anwendung in zwei Fällen für Abwasser auf der Grundlage der von uns erarbeiteten Richtlinien für Asset Management (ISO55001-konform), Gemeinde Apeldoorn (2014)
- Risikomanagement und Risikoregister Workshop Wasserbehörde Brabantse Delta (2014)
- Risikomanagement und Risikoregister Workshop, Vitens (2014)
- Projektplan, die zu Implementierung PAS55 führt, Rollen und Kompetenzmodell für die Asset Management, Gap-Analyse Asset-Management-Rollen. Provinz Noord-Holland (2013)
- Asset Management Implementierung für alle Betriebsmitteln auf der Grundlage unserer Asset-Management-Richtlinien, die PAS55 / ISO55001 entspricht; Definierung Prozesse und Funktionalitäten und Informationsbedarf. Asset Management Ausbildung. Stadt Rotterdam (2013 - 2015)
- Für die niederländischen Wasserbehörden und Gemeinden / RIONED: Definition eines Asset-Management-Roadmap für die gesamte Abwasserkette (2012). Hierüber ist ein Artikel publiziert in iMaintain No. 7, 2012,
- RWE Generation (Gas und Kohlensparte) / Essent: implementierung SAP (PM, PS, MM, Fi) für die Niederländische Kraftwerke. In zusammenarbeit mit Deutsche Projektkollegen (Sprache meistens Deutsch). 2013 – 2015
- RWE Generation (Gas und Kohlensparte) / Essent: Definition von Funktionen und Validierung von Asset-Management-Prozesse, Informationsbedarf und Management-Informationen im Namen das Kraftwerk Eemshaven (2011-2013. Sprache meistens Deutsch)
- Swiss Grid: die Prüfung der Prozesse nach PAS55 (2010, 2011; Deutsche Sprache)
- Wasserbehörde Brabantse Delta: Asset Management Quick-Scan (PAS55), Pilotprojekt, Prozessdefinition, Definition Management-Informationen und beurteilen Auswirkungen auf die Organisation (2010-2011)
- Vattenfall Europe Distribution (Hamburg und Berlin): risikobasierten Asset-Management-Pilot basierend auf PAS55 (2009; Deutsche Sprache) und PAS55 Quick Scan
- Wasserbehörde Rijn & IJssel: Asset-Management-Pilot basierend auf PAS55 für Asset Manager und Service-Provider Rolle (2007)
- Wasserbehörde Hollands Noorderkwartier: Pilotprojekt Asset Management. Rollen: Projekt- und Asset-Management-Experten (2005)
- Essent Network (derzeit Enexis): 'Tessa Projekt: Integration der Asset Manager beim Essent Essent Netze Nord und Süd. Verantwortlich für Strategie und Prozessablauf. Dieses Projekt führte zum ersten PAS55 Umsetzung und Zertifizierung in Niederlande
- Essent Network Noord: Auslöser der aktuellen Prozesse. Verantwortlich für den Business Case Festlegung und Durchführung der Asset-Management-Prozesse und Bereitstellung von Input für die IT-Leistung. (2003 - 2004)
- Vitens: Workshops Asset Management (2004)
- TenneT: Asset-Management-Pilotprojekt (2002), einschließlich der Validierung der Umsetzung des IFS Asset-Management-Module
- Hydro One Networks, Toronto, Kanada: Validierung Asset-Management-Prozesse und Paketauswahl für die unterstützende Technologie für die Asset Management-Funktionen (2001)
- Benchmarking der Instandhaltungsprozesse vieler Unternehmen wie Produktion, Ernährung und Genuss, Energie, Telekommunikation

Einzelheiten

- Gastvorlesung Risk Management, Hauptphase Finance & Control im Bereich Betriebswirtschaftslehre, Hochschule Windesheim (2022)
- Fraktionsunterstützer Stadtrat VVD-Liberaal 2000, Gemeinde Voorst (2018 – 2022)
- Gastvorträge Nachhaltigkeit / Umwelt und Demokratie vom Stadtrat Voorst, Sekundarschule "Zone College Twello" (2018, 2019)
- Mitglied und Teilnehmer ‚Asset Management Niederlande‘ (2015 – heute)
- Fellow des Instituts für Asset Management (Institute of Asset Management; IAM)
- Die besten Artikel über World Congress on Engineering Asset Management (WCEAM) 2014, Pretoria (Südafrika). Thema: Asset-Management-Referenzmodell für Infrastrukturen
- Trainer Asset-Management-Training für Dunea, Teil 'taktische Asset-Management', Juli 2013
- Teilnehmer Sitzungen Next Generation Infrastructures (NGI) an der Technische Universität Delft (2009 – 2014)
- Dozent Hochschule Zeeland: Maintenance Management Information Systems (Oktober 2009)
- Mitglied des Redaktionsausschusses Kluwer Buch ‚Total Maintenance‘ (2004 und 2005)
- Product Manager Asset Lifecycle Management bei Capgemini Consulting
- Trainer Projektmanagement für Forschung und Entwicklung: KEMA (1996)
- Trainer Schlüsselerfolgskriterien und Leistungsindikatoren: Universität Budapest (1994)
- Lehrer Elektronik ‚The Young Researchers‘ in Arnheim (1992)

Sektoren

Die Projekte wurden in der kapitalintensiven Sektor durchgeführt, sowohl in den Niederlanden und im Ausland (wie Deutschland und die Schweiz),

- Wasser (Trinkwasser und Abwasser in Gemeinden und Wasserverbände)
- Gemeinden und Provinzen
- Energie-Produktion und Netzgesellschaften
- Lebensmittel und Genuss
- Öl und Chemie
- Abfall
- Verteidigungsministerium
- Vertrag
- Maritime Sektor

Publikationen (meistens English oder Niederländisch)

- Mach die richtigen Dinge richtig. Demonstrierbare Ergebnisse mit Asset Management. Almer de Jong, Diederik Anema, John de Croon. Zeitschrift Riolering, April 2018 (auf Niederländisch)
- Strategic asset planning: balancing cost, performance and risk in an ageing asset base. World conference on engineering asset management, Brisbane, Australien, 2017
- Würdigung Asset Management Pilot Projekt Gemeinde Apeldoorn. Almer de Jong, Diederik Anema, Wil de Ridder, John de Croon (auch auf Englisch und Deutsch)
- Asset Management Prozessreferenzmodell für Infrastruktur (AM PREMI). Ype Wijnia und John de Croon. In: AMADI-ECHEND, J. E. & MATHEW, J. (eds.) 9. Weltkonferenz über Engineering Asset Management. Pretoria, Südafrika: Springer
- Asset Management am Ende der Welt. Buch mit unseren Kolumnen. Ype Wijnia und John de

- Croon. U2Pi 2013 (auf Niederländisch)
- Entwurf eines Asset-Management-Leitfadens für den niederländischen Abwasserindustrie. Ype Wijnia und John de Croon. In: LEE, W. & B. Mathew, J., 7. Weltkonferenz über Engineering Asset Management, September 2012 Daejeon, Korea. Springer London
- Asset Management Kolumne auf der AssetResolutions Website (periodisch mit Ype Wijnia)
- Anwendung eines einheitlichen Referenzmodell für Anlagentypen: Vergleichsfälle. Ype Wijnia, John de Croon und Jayantha P. Liyanage, 6. Weltkonferenz über Engineering Asset Management, September 2011
- Auf dem Weg zu einem Asset Management Referenzmodell: Grundlage für einen einheitlichen Ansatz. Ype Wijnia, John de Croon und Jayantha P. Liyanage, 6. Weltkonferenz über Engineering Asset Management, September 2011
- Artikel über erfolgreiche Asset-Management-Pilotprojekt auf der Grundlage PAS55 bei Vattenfall Distribution, Deutschland. Vattenfall internen Unternehmensmagazin
- Asset Lifecycle Management sorgt für Transparenz, Maintenance Management, No. 4 2008
- Artikel Interview Maintenance Management No. 4 2008
- Kolumne Maintenance Management No. 9 2006
- Kolumne Maintenance Management No 5 2006
- PAS55 und Asset-Management-Standard, Maintenance Magazine, zweiten Quartal 2006
- Standardisierung in Asset Management - PAS55. Industrial Maintenance, zweiten Quartal 2006.
- Buchen Perfekt Asset Lifecycle Management, Capgemini, Utrecht, Mai 2003. Herausgabe 2005
- Asset Lifecycle Management für Hollands Noorderkwartier. Kluwer Maintenance Totaal 2005
- Mobiler Service. Kluwer Maintenance Totaal 2005
- Optimale Wert mit Asset Management, Kluwer Maintenance Totaal, 2004
- Praktische KPIs für die Wartung, Kluwer Maintenance Totaal 2004.
- Trennung von Rollen in der Asset Management. Kluwer Maintenance Totaal 2004
- Asset Lifecycle Management. Europoort Kreisen, November 2003
- Umgekehrt Risiko. Geschrieben mit ua Ype Wijnia. Energietechnik, September 2003
- Asset Lifecycle Management. NVDO, Dezember 2002. Idem in DACE Blatt (Dutch Association of Cost Engineers)
- Die beste Wahl in der Wärmewartung, Energietechnik November 2002 & Business Vision, Dezember 2001
- Maximo Implementierung bei Vodafone. Telecom Magazine 2000
- Wartungspakete reagieren auf neue Entwicklungen. Maintenance Magazine 1999
- Die Entwicklung der Softwarepflege und Inspektionsmethoden, Cigré Paris 1998
- Wie Forschung und Entwicklung zu erreichen? Energietechnik 1, 1997
- Qualitätsmanagement für Engineering-Projekte von Hochspannungsanlagen, Cepsi, Malaysia Oktober 1996
- Condition Monitoring von Hochspannungskondensatoren, Energietechnik 1994

Sprecher bei Seminaren

- Workshop Langfristige Assetplanung (LTAP), Asset Management Niederlande. Arnhem, Oktober 2017
- Begrenztheit der rationalen Entscheidungsfindung. Asset Management Niederlande. Utrecht, Mai 2016
- Ergebnisse pilot Asset Management Gemeinde Apeldoorn zusammen mit Almer de Jong (Gemeinde Apeldoorn). BouwRegieNetwerk, Januar 2016
- Leiter Diskussion und Sponsor "National Kongress Asset Management öffentlichen Raum", 2015 Arnheim
- Auf dem Weg zu einer Asset Management Richtlinie für Abwässer. In Zusammenarbeit mit RIONED. 7. Februar 2013, Utrecht
- Asset Management Konferenz: die Asset Management für Landkreise.

- Entwicklungen in der Asset Management. 6. Oktober 2011, Utrecht
- "Die strategische Bedeutung des Denkens Risiken", Asset-Life Cycle Management Konferenz (IIR), 7 und 8. Juni 2011, WTC in Rotterdam
- Asset Management Seminar für Wasserverbände, PAS55 Erfahrung Wasserbehörde Rijn IJssel Wasser, 8 April 2010. Auch Co-Moderator der Asset-Management-Simulationsspiel bedrijfssimulaties.nl basierend auf PAS55
- Asset Management und PAS55. Best Practice Workshop Öl- und Gassektor, Juran Institute, Amsterdam, Februar 2010
- Asset Management für die Öl- und Gassektor, Juran Institute, Amsterdam, Februar 2009
- Erfahrungen Essent-Generation mit der Vorbereitung Ersatz D7i, World Class Maintenance Ausstellung, Etten-Leur, Mai 2008
- Asset Management im Abfallsektor (Pricewaterhousecoopers), Scheveningen, 2006
- Asset Management im Wassersektor (Kiwa), 2004
- Risikomanagement als Teil der Asset Management. In Zusammenarbeit mit Ype Wijnia. Congress of Industrial Business Conference 'Federatie het Instrument' (FHI), 2003
- Wie unterstützt Perfekt Asset Lifecycle Management zur Erreichung Anlage Integrität? SOS, Ede 2002
- Asset Management. Ist dieses neu und was bedeutet das für mich? SOS, Ede 2001

Bildung und Ausbildung

- Wirtschaftsingenieur (TU; Master of Science "with distinction"; "mit Auszeichnung")
- Fachhochschule elektrische Energietechnik
- Alumni-Strategie Akademie Rotterdam
- LearmarFrysk, Afûk
- Spanisch, LOI
- Lean Training
- Finanzverwaltung
- Projektleitung
- Änderungsmanagement
- Erreichen Auswirkungen auf Ebene der Geschäftsleitung
- Ausbildung SAP Instandhaltung und Freischaltabwicklung
- Infor EAM 8.4 Einrichtung Training
- Training QlikView Business Intelligence
- Wirtschaftsprüfung ISO 9001
- Hochspannungstechnik
- Naturwissenschaftliche Modelle

Sprachen

- Niederländisch
- English
- Deutsch
- Friesisch (grundlegendes Lesen und Verstehen)
- Spanisch (Grundkenntnisse)