



Andre van Ginkel

Curriculum Vitae

Persoonlijke Informatie

Naam	van Ginkel	Postcode	3904
Voornaam	Arend	Woonplaats	Veenendaal
Roepnaam	Andre	Nationaliteit	Nederlands
Rijbewijs	B	Geboorteplaats	Ede
E-mail	info@vanginkelsolutions.nl	Geboortedatum	14-03-1990

Over Mij

Andre van Ginkel is een gedreven professional met uitgebreide ervaring als RedHat Engineer en een diepe passie voor informatiebeveiliging. Hij heeft zich gespecialiseerd in Linux systeembeheer, automatisering en security management. Als analytische en nauwgezette IT-specialist in opensource en cybersecurity staat Andre bekend om zijn vastberadenheid in het oplossen van complexe beveiligingsuitdagingen.

Met zijn sterke achtergrond in IT weet Andre als geen ander de brug te slaan tussen beleidsmatige, procesmatige en technische aspecten van cybersecurityvraagstukken. Hij staat bekend om zijn klantgerichte en resultaatgerichte aanpak, waarbij hij altijd streeft naar de hoogste kwaliteit. Zijn proactieve houding en voorbeeldfunctie dragen bij aan de verdere professionalisering van zijn teams en projecten. Andre is in staat om zijn werk effectief te organiseren en te prioriteren, waardoor hij onder druk kan presteren en stressbestendig is.

Andre is communicatief vaardig en betrokken bij zijn werk en collega's. Zijn flexibele opstelling en daadkracht maken hem tot een waardevolle teamspeler die altijd klaarstaat om te helpen. Met een sterke focus op continue verbetering streeft Andre ernaar zich voortdurend te ontwikkelen als professional.

Andre is vastbesloten om zijn carrière verder te ontwikkelen richting Linux-architectuur, met een specifieke focus op high-availability, troubleshooting en containerisatie. Hij streeft ernaar om diepgaande expertise te verwerven in deze gebieden om complexe IT-infrastructuren te ontwerpen en te beheren die robuust en schaalbaar zijn. Om deze doelen te bereiken, is Andre van plan om de volgende certificeringen te behalen:

- o Red Hat Certified Specialist in High Availability Clustering (EX436)
- o Red Hat Certified Specialist in Containers (EX188)
- o Certified Kubernetes Administrator (CKA)
- o Red Hat Certified Specialist in Linux Diagnostics and Troubleshooting (EX342)
- o Red Hat Certified Specialist in Ansible Automation (EX407)
- o Red Hat Certified Architect (RHCA)

Met deze uitgebreide ervaring en vaardigheden is Andre goed voorbereid om verder te groeien en bij te dragen aan de ontwikkeling van geavanceerde IT-oplossingen.

Opleiding

- 2010–2019 **Bachelor of Science in Informatica - Forensic IT**, Hogeschool Leiden, Leiden.
Gedurende mijn studie heb ik mij gespecialiseerd in digitaal forensisch onderzoek, waarbij ik uitgebreide kennis heb opgedaan van IT-security, data-analyse en systeembeheer.
- 2008–2010 **HAVO Economie en Maatschappij**, ROC A12, Ede, *Diploma behaald*.

2007–2008 **MBO Beveiliging Niv. 2, ROC A12, Ede, Diploma behaald.**
2003–2007 **VMBO Theoretische Leerweg, Ichthus College, Veenendaal, Diploma behaald.**

Professionele Ervaring

- 07/2023–
06/2024 **Security Consultant, RABOBANK, Utrecht.**
Via CGI werd ik gedetacheerd bij Rabobank. Binnen een gespecialiseerd team van zes personen ben ik verantwoordelijk geweest voor onderzoek naar en controle van cruciale aspecten in security designs, met aanvullende aandacht voor logging en monitoring van microservices. Mijn werkzaamheden omvatten:
- Analyseren van het design, de uitgangspunten en de praktische toepassing (bestaan en werking).
 - Adviseren tijdens en na het onderzoek om de efficiëntie in het reviewproces van alle security teams te verhogen.
 - Bijdragen aan de creatie van uniforme, consistente en kwalitatief hoogstaande documentatie.
 - Zorgen dat de documentatie voldoet aan de Rabobank Security Standaard, gebaseerd op ISO 27002:2013.
- 10/2021–
03/2023 **Linux Engineer, VITENS, Zwolle.**
Via AnyLinQ werd ik gedetacheerd bij Vitens. Binnen Vitens ondersteunde ik de operationele werkzaamheden en help bij het opzetten en onderhouden van de Linux-infrastructuur. Mijn verantwoordelijkheden omvatten:
- Beheren en optimaliseren van databases, inclusief PostgreSQL, MariaDB en Progress OpenEdge.
 - Implementatie en beheer van Red Hat Enterprise Linux (RHEL) systemen, met gebruik van Ansible, Puppet en Foreman.
 - Migratie van systemen naar Rocky Linux versie 8 en 9.
 - Implementeren van hardening standaarden (CIS) en controleren op systeemveiligheid.
 - Schrijven van Ansible-rollen voor installaties en configuraties van zowel RHEL als PostgreSQL systemen.
 - Gebruik van SELINUX en firewallregels om de beveiliging van systemen te waarborgen.
 - Uitvoeren van patch management en systeemupgrades.
- 11/2020–
09/2021 **Linux Engineer, RIVM, Bilthoven.**
Via Brunel werd ik gedetacheerd bij het RIVM. Binnen het RIVM ondersteunde ik bij operationele werkzaamheden en werkte ik aan een specifieke opdracht met betrekking tot het vaccinatiebewijs. Mijn verantwoordelijkheden omvatten:
- Installaties van nieuwe Red Hat Linux 8 machines.
 - Configuraties van Puppet door middel van Satellite 6.
 - Schrijven van een Ansible-rol om een SSL-certificaat aan te vragen.
 - Beheren van Progress OpenEdge databases.
 - Doorontwikkeling en onderhoud van IT-systemen, inclusief patch management en hardening.
- 10/2020–
11/2020 **Systeembeheerder, TENNET, Arnhem.**
Bij Tennet was ik verantwoordelijk voor het aanvragen en installeren van e-mailcertificaten in de e-mailclient van Microsoft.
- 03/2020–
05/2020 **IT Specialist, INTERAKT CONTOUR, Nunspeet.**
Via Brunel werd ik gedetacheerd bij Interakt Contour waarbij ik heb geholpen bij het migreren van desktops en laptops naar Windows 10. Mijn verantwoordelijkheden omvatten:
- Upgraden en vervangen van laptops en desktops naar Windows 10.
 - Automatiseren van het upgradeproces, waardoor het project eerder werd afgerond dan gepland.
- 11/2018–
11/2019 **Linux Engineer, BIZWAY B.V., Bodegraven.**
Bij dit hostingbedrijf deed ik onderzoek naar monitoring en alerting om beheerders snel op de hoogte te stellen van mogelijke aanvallen. Mijn verantwoordelijkheden omvatten:
- Inrichten van monitoring en alerting systemen voor forensisch correcte afhandeling van incidenten.
 - Verzamelen en exporteren van logging uit verschillende servers voor juridisch gebruik.
 - Uitvoeren van 2e lijns OPS-werkzaamheden, zoals controle van backups, herstellen van MySQL-fouten, installeren van CentOS servers, oplossen van problemen gemeld door Nagios, en technisch onderhoud en beveiliging.
- 11/2018–
11/2019 **Junior Linux Administrator, BIZWAY B.V. (ONDERDEEL VAN INTERMAX), Bodegraven.**
Junior Linux Administrator.
- 03/2018–
09/2018 **Java Trainee, ABLE BV (ONDERDEEL VAN TOPICUS), Gouda.**
Java Trainee. Cursus in Java, UML, XML, SOAPUI en Magic XPA.
- 05/2017–
02/2018 **Afstudeerstagiair, DELOITTE, Amsterdam.**
Onderzoek in verwerken, produceren en presenteren van informatie uit mobiele apparaten.
- 04/2016–
10/2016 **Stagiair, TRACKS INSPECTOR, Den Haag.**
Onderzoek in functionele mogelijkheden met betrekking tot video-analyse in Tracks Inspector.
- 2010–2015 **Zelfstandig ondernemer, VAN GINKEL SOLUTIONS, Leiden.**
In Leiden en omgeving hielp ik mensen met computerproblemen zoals virussen, spyware en malware. Daarnaast hielp ik om andere apparaten toe te voegen aan de pc.

Certificaten

LPIC-1.

Bewijs vindbaar op: <https://lpi.org/v/LPI000409202/c37kf99q2b>

RHCSA.

Bewijs vindbaar op: <https://rhtapps.redhat.com/verify/?certId=200-080-109>

RHCE.

Bewijs vindbaar op: <https://rhtapps.redhat.com/verify/?certId=200-080-109>

Certified SAFe 6 Agilist.

Bewijs vindbaar op: <https://www.credly.com/badges/02a4bb65-3275-4de2-9eda-b5b44429ffa8/>

Technische Vaardigheden

Basis Bash, Docker, Java, HTML, CSS, JavaScript, Python, Zabbix, Nagios, ElasticSearch, GROK, PostgreSQL, Jira, HAProxy, Barman, PgBouncer, TopDesk, Puppet, Nessus, Databasebeheer (PostgreSQL, MariaDB, Progress OpenEdge)

Gevorderd Linux (Redhat- en Debian-gebaseerde systemen), Ansible, Foreman, SELinux, Security Management, Firewalls (iptables, nftables), Git, Satellite 6, Proxmox, Virtualisatie (VMware, Virtualbox, Proxmox)

Expert Red Hat Enterprise Linux (RHEL)

Talen

Nederlands **Moedertaal**

Engels **Goed**

Vrijtijdsbesteding

- o Koken
- o Computer

- o Schaken
- o Lezen

- o Automation



Andre van Ginkel

Curriculum Vitae

Personal Information

Name	van Ginkel	Postal Code	3904
First Name	Arend	City	Veenendaal
Nickname	Andre	Nationality	Dutch
Email	info@vanginkelsolutions.nl	Place of Birth	Ede
Driver's License	B	Date of Birth	14-03-1990

About Me

Andre van Ginkel is a driven professional with extensive experience as a RedHat Engineer and a deep passion for information security. He has specialized in Linux system administration, automation, and security management. As an analytical and meticulous IT specialist in open-source and cybersecurity, Andre is known for his determination in tackling complex security challenges.

With his strong IT background, Andre excels in bridging the gap between policy, process, and technical aspects of cybersecurity issues. He is renowned for his customer-focused and results-oriented approach, consistently striving for the highest quality. His proactive attitude and role model qualities contribute to the further professionalization of his teams and projects. Andre is capable of effectively organizing and prioritizing his work, allowing him to perform under pressure and remain stress-resistant.

Andre is communicatively skilled and engaged in his work and with his colleagues. His flexible attitude and decisiveness make him a valuable team player who is always ready to help. With a strong focus on continuous improvement, Andre aims to keep developing himself as a professional.

Andre is determined to advance his career towards Linux architecture, with a specific focus on high availability, troubleshooting, and containerization. He aims to gain deep expertise in these areas to design and manage complex IT infrastructures that are robust and scalable. To achieve these goals, Andre plans to obtain the following certifications:

- o Red Hat Certified Specialist in High Availability Clustering (EX436)
- o Red Hat Certified Specialist in Containers (EX188)
- o Certified Kubernetes Administrator (CKA)
- o Red Hat Certified Specialist in Linux Diagnostics and Troubleshooting (EX342)
- o Red Hat Certified Specialist in Ansible Automation (EX407)
- o Red Hat Certified Architect (RHCA)

Education

- 2010–2019 **Bachelor of Science in Computer Science - Forensic IT**, *Hogeschool Leiden*, Leiden.
During my studies, I specialized in digital forensic research, gaining extensive knowledge in IT security, data analysis, and system administration.
- 2008–2010 **Higher General Secondary Education (HAVO) in Economics and Society**, *ROC A12*, Ede, *Diploma obtained*.
- 2007–2008 **Vocational Education in Security Level 2**, *ROC A12*, Ede, *Diploma obtained*.

2003–2007 **Preparatory Secondary Vocational Education (VMBO) Theoretical Pathway**, *Ichthus College, Veenendaal, Diploma obtained.*

Professional Experience

- 07/2023– **Security Consultant**, RABOBANK, Utrecht.
- 06/2024 Through CGI, I am seconded to Rabobank. Within a specialized team of six, I am responsible for researching and reviewing critical aspects of security designs, with additional focus on logging and monitoring of microservices. My tasks include:
- Analyzing the design, assumptions, and practical application (existence and functionality).
 - Advising during and after the research to increase efficiency in the review process of all security teams.
 - Contributing to the creation of uniform, consistent, and high-quality documentation.
 - Ensuring the documentation meets the Rabobank Security Standard, based on ISO 27002:2013.
- 10/2021– **Linux Engineer**, VITENS, Zwolle.
- 03/2023 Through AnyLinQ, I was seconded to Vitens. At Vitens, I supported operational tasks and helped set up and maintain the Linux infrastructure. My responsibilities included:
- Managing and optimizing databases, including PostgreSQL, MariaDB, and Progress OpenEdge.
 - Implementing and managing Red Hat Enterprise Linux (RHEL) systems using Ansible, Puppet, and Foreman.
 - Migrating systems to Rocky Linux versions 8 and 9.
 - Implementing hardening standards (CIS) and checking system security.
 - Writing Ansible roles for installations and configurations of both RHEL and PostgreSQL systems.
 - Using SELinux and firewall rules to ensure system security.
 - Performing patch management and system upgrades.
- 11/2020– **Linux Engineer**, RIVM, Bilthoven.
- 09/2021 Through Brunel, I was seconded to RIVM. At RIVM, I supported operational tasks and worked on a specific project related to the vaccination certificate. My responsibilities included:
- Installing new Red Hat Linux 8 machines.
 - Configuring Puppet through Satellite 6.
 - Writing an Ansible role to request SSL certificates.
 - Managing Progress OpenEdge databases.
 - Developing and maintaining IT systems, including patch management and hardening.
- 10/2020– **System Administrator**, TENNET, Arnhem.
- 11/2020 At Tennet, I was responsible for requesting and installing email certificates in the Microsoft email client.
- 03/2020– **IT Specialist**, INTERAKT CONTOUR, Nunspeet.
- 05/2020 Through Brunel, I was seconded to Interakt Contour, where I helped migrate desktops and laptops to Windows 10. My responsibilities included:
- Upgrading and replacing laptops and desktops to Windows 10.
 - Automating the upgrade process, completing the project ahead of schedule.
- 11/2018– **Linux Engineer**, BIZWAY B.V., Bodegraven.
- 11/2019 At this hosting company, I conducted research into monitoring and alerting to quickly inform administrators of potential attacks. My responsibilities included:
- Setting up monitoring and alerting systems for forensically correct handling of incidents.
 - Collecting and exporting logs from various servers for legal use.
 - Performing 2nd line OPS tasks, such as checking backups, fixing MySQL errors, installing CentOS servers, solving problems reported by Nagios, and technical maintenance and security.
- 11/2018– **Junior Linux Administrator**, BIZWAY B.V. (PART OF INTERMAX), Bodegraven.
- 11/2019 Junior Linux Administrator.
- 03/2018– **Java Trainee**, ABLE BV (PART OF TOPICUS), Gouda.
- 09/2018 Java Trainee. Course in Java, UML, XML, SOAPUI, and Magic XPA.
- 05/2017– **Graduation Intern**, DELOITTE, Amsterdam.
- 02/2018 Research into processing, producing, and presenting information from mobile devices.
- 04/2016– **Intern**, TRACKS INSPECTOR, The Hague.
- 10/2016 Research into functional capabilities related to video analysis in Tracks Inspector.
- 2010–2015 **Self-Employed**, VAN GINKEL SOLUTIONS, Leiden.
- In Leiden and surroundings, I helped people with computer problems such as viruses, spyware, and malware. Additionally, I helped integrate other devices into the PC.

Certificates

LPIC-1.

Verification available at: <https://lpi.org/v/LPI000409202/c37kf99q2b>

RHCSA.

Verification available at: <https://rhtapps.redhat.com/verify/?certId=200-080-109>

RHCE.

Verification available at: <https://rhtapps.redhat.com/verify/?certId=200-080-109>

Certified SAFe 6 Agilist.

Verification available at: <https://www.credly.com/badges/02a4bb65-3275-4de2-9eda-b5b44429ffa8/>

Technical Skills

Basic **Bash, Docker, Java, HTML, CSS, JavaScript, Python, Zabbix, Nagios, ElasticSearch, GROK, PostgreSQL, Jira, HAProxy, Barman, PgBouncer, TopDesk, Puppet, Nessus, Database Management (PostgreSQL, MariaDB, Progress OpenEdge)**

Intermediate **Linux (Redhat- and Debian-based systems), Ansible, Foreman, SELinux, Security Management, Firewalls (iptables, nftables), Git, Satellite 6, Proxmox, Virtualization (VMware, Virtualbox, Proxmox)**

Expert **Red Hat Enterprise Linux (RHEL)**

Languages

Dutch **Native**

English **Proficient**

Hobbies

- Cooking
- Chess
- Automation
- Computer
- Reading