

## Zwischenzeugnis

Wir bestätigen, dass Herr Toma Filipovic geboren am 15. Oktober 1985 aus Zürich, vom 1. Juli 2015 bis 31. Dezember 2023 als Systemengineer im Bereich Linux, Redhat/Enterprise Umfeld bei der Organisation und Informatik der Stadt Zürich tätig ist.

### Seine Tätigkeiten umfassen;

Dispatching Betrieb und Unterhalt im Linux Umfeld, Restore, QIP, Redhat VM Aufbau mit Puppet & Ansible, Cacti, Groundwork, VM-Ware, Konfiguration und Installation, Planung und Durchführung von System- und Softwareupgrades, ITSM-Pflege der Server. System Engineering in Betrieb und Weiterentwicklung von Backup / Storage und NAS-Plattformen. Automatisierung von Backup / Storage und NAS-Plattformen unter Anwendung von ITIL. Umsetzung von Projekten im Basisinfrastruktur Umfeld.

Herr Filipovic verfügt über ein hervorragendes und auch in Randbereichen sehr gutes Fachwissen, welches er stets in gewinnbringender Weise einbringt. Er überzeugt durch sein ausgeprägtes technisches Verständnis, dass es ihm jederzeit ermöglicht, auch für schwierige Konstellationen gute Lösungen zu finden.

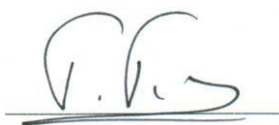
Herr Filipovic zeigt jederzeit hohe Eigeninitiative und identifiziert sich immer voll mit seinen Aufgaben, wobei er auch durch seine sehr grosse Einsatzfreude überzeugt. Auch in Situationen mit grösstem Arbeitsaufkommen erweist er sich immer als sehr belastbar.

Alle Aufgaben führt er jederzeit vollkommen selbstständig und sorgfältig aus. Er agiert immer ruhig, überlegt, zielorientiert und präzise. Dabei überzeugt er stets in besonderer Weise sowohl in qualitativer als auch in quantitativer Hinsicht.

Zudem kennen wir ihn als pflichtbewussten, zuverlässigen und loyalen Mitarbeiter, der durch sein kooperatives Verhalten von Kunden, Vorgesetzten und Mitarbeitern sehr geschätzt wird.

Leider sind wir gezwungen unser langjähriges Arbeitsverhältnis aus Wirtschaftlichen Gründen aufzulösen was wir sehr bedauern. Wir bedanken uns an dieser Stelle bei Herrn Filipovic für seine ausgezeichneten Leistungen.

Freundliche Grüsse

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'P. Petecchia', written over a horizontal line.

Peter Petecchia  
Geschäftsführer

Winterthur, 30. Oktober 2023



## ZEUGNIS

für

**Herr Toma Filipovic**

Herr Toma Filipovic, geboren am 15. Oktober 1985, Bürger von Zürich, trat am 1. September 2010 als System Administrator in die Abteilung Infrastructure Development unseres Unternehmens ein.

Herr Filipovic war im Wesentlichen für folgende Aufgaben verantwortlich:

- Betrieb, Ausbau, Unterhalt und Überwachung des Linux Clusters und Linux Clients für den Bereich Aerodynamik (CFD-Berechnungen)
- Betrieb des GPFS Fileserver Clusters
- Allgemeine Unterstützung beim IT ServiceDesk und beim Troubleshooting von Apple iPhones

Herr Filipovic war zuständig für den Betrieb der CFD Cluster Infrastruktur und aller Linux Server und Clients im Netzwerk Zürich. Desgleichen war er verantwortlich für diverse linuxbasierte Server und Dienste wie, RedHat Cluster, FTP, NFS, Squid, SSH, MySQL, Nagios und Apache.

Wir haben Herr Filipovic als engagierten und zuverlässigen Mitarbeiter kennen gelernt, welcher sich schnell in das vielfältige Aufgabengebiet einarbeitete. Er verfügt über gute Fachkenntnisse in RedHat und Debian Linux sowie GPFS Operations. Seine Englischkenntnisse wendete er beim Lesen von Dokumentationen und Anleitungen sowie bei der Interaktion mit englischsprachenden Kollegen bestens an.

Herr Filipovic arbeitete rasch und zweckmässig, bewältigte sein Arbeitsvolumen gut und hielt die Termine ein. Er zeigte ein überdurchschnittliches Interesse an der Arbeit, eine hohe Ausdauer mit selbständigem und verantwortungsvollem Handeln. Er verfügte über ein gutes Kostenbewusstsein, dachte und handelte unternehmerisch und setzte sein Fachwissen effizient um. Dabei war er in der Lage Prioritäten zu setzen, plante richtig und setzte die ihm zur Verfügung stehenden Hilfsmittel gut ein.

Herr Filipovic hat sich sehr gut in das Team integriert und war verlässlich in der Zusammenarbeit. Gegenüber seinen Vorgesetzten, seinen Arbeitskollegen und Dritten war er stets freundlich und korrekt. Seine Hilfsbereitschaft wie auch seine Loyalität und Integrität ermöglichten jederzeit eine gute Zusammenarbeit.

Herr Toma Filipovic verlässt unser Unternehmen per 30. Juni 2013 auf eigenen Wunsch, um sich einer neuen Herausforderung zu stellen. Wir bedanken uns bestens für seine engagierte Mitarbeit und wünschen ihm für die Zukunft alles Gute und viel Erfolg.

MAN Diesel & Turbo Schweiz AG

Erwin Bissig  
Head of IT Application Management

Sylvia zum Brunnen Hübscher  
Senior Human Resources Manager



## ZWISCHENZEUGNIS

für

**Herr Toma Filipovic**

Herr Toma Filipovic, geboren am 15. Oktober 1985, Bürger von Zürich, trat am 1. September 2010 als System Administrator in die Abteilung Infrastructure Development unseres Unternehmens ein.

Herr Filipovic ist im Wesentlichen für folgende Aufgaben verantwortlich:

- Betrieb, Ausbau, Unterhalt und Überwachung des Linux Clusters und Linux Clients für den Bereich Aerodynamik (CFD-Berechnungen)
- Betrieb des GPFS Fileserver Clusters
- Allgemeine Unterstützung beim IT ServiceDesk und beim Troubleshooting von Apple iPhones

Herr Filipovic ist zuständig für den Betrieb der CFD Cluster Infrastruktur und aller Linux Server und Clients im Netzwerk Zürich. Desgleichen ist er verantwortlich für diverse linuxbasierte Server und Dienste wie, RedHat Cluster, FTP, NFS, Squid, SSH, MySQL, Nagios und Apache.

Wir haben Herr Filipovic als engagierten und zuverlässigen Mitarbeiter kennen gelernt, welcher sich schnell in das vielfältige Aufgabengebiet einarbeitete. Er verfügt über gute Fachkenntnisse in RedHat und Debian Linux sowie GPFS Operations. Seine Englischkenntnisse wendet er beim Lesen von Dokumentationen und Anleitungen sowie bei der Interaktion mit englischsprachigen Kollegen bestens an.

Herr Filipovic arbeitet rasch und zweckmässig, bewältigt sein Arbeitsvolumen gut und hält die Termine ein. Er zeigt ein überdurchschnittliches Interesse an der Arbeit, eine hohe Ausdauer mit selbständigem und verantwortungsvollem Handeln. Er verfügt über ein gutes Kostenbewusstsein, denkt und handelt unternehmerisch und setzt sein Fachwissen effizient um. Dabei ist er in der Lage Prioritäten zu setzen, plant richtig und setzt die ihm zur Verfügung stehenden Hilfsmittel gut ein.

Herr Filipovic hat sich sehr gut in das Team integriert und ist verlässlich in der Zusammenarbeit. Gegenüber seinen Vorgesetzten, seinen Arbeitskollegen und Dritten ist er stets freundlich und korrekt. Seine Hilfsbereitschaft wie auch seine Loyalität und Integrität ermöglichen jederzeit eine gute Zusammenarbeit.

Dieses Zwischenzeugnis stellen wir auf Wunsch von Herr Toma Filipovic aus. Wir bedanken uns bestens für seine engagierte Mitarbeit und hoffen auf eine weiterhin gute Zusammenarbeit.

MAN Diesel & Turbo Schweiz AG

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Erwin Bissig'.

Erwin Bissig  
Head of IT Application Management

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'S. Hübscher'.

Sylvia zum Brunnen Hübscher  
Senior Human Resources Manager

## ZEUGNIS

Wir bestätigen, dass Herr Toma Filipovic, geboren am 15. Oktober 1985, von Zürich, vom 2. Juni 2008 bis 28. Februar 2010 in unserem Unternehmen als Informatiker im Bereich Systemtechnik tätig war.

Der Aufgabenbereich von Herrn Filipovic umfasste im Wesentlichen:

- Assemblieren von kundenspezifischen Rechnersystemen unter Windows XP, Windows 2000, 2003, 2008
- Konfigurieren und testen von HP und IBM Servern. Firmware und BIOS Update der eingesetzten Hardware, Installation der Betriebssysteme nach Kundenangaben
- Protokollierung der Tests
- Assemblieren von 19-Zoll Rechnersystemen mit Server, Netzwerk, Storage
- Erstellen und unterhalten des Produktionsnetzwerks für die Imageverwaltung
- Unterstützung im Verkauf bei technischen Fragen
- Telefonsupport bei Kunden
- Konfigurieren von Blade Systemen von HP und IBM
- Aufsetzen und unterhalten der Softwareverteilung für die Produktion
- Als Abschlussprüfung zum Informatiker Systemtechnik hat Herr Filipovic einen ESX Server zur Abbildung unserer internen IT installiert und konfiguriert.

Herr Filipovic verfügt über ein abgerundetes Fachwissen und die nötige Erfahrung in seinem Aufgabengebiet. Er setzte erworbenes Wissen in die Praxis um und fand sich auch in neuen Aufgabenstellungen zurecht. Er bildete sich weiter, wenn der betriebliche Bedarf es erforderte.

Dank seiner Umsicht organisierte Herr Filipovic die Aufgaben praxisgerecht. Er beachtete alle Termine und befolgte die Richtlinien und Vorschriften. Der Arbeitsaufwand und die Arbeitsergebnisse waren gut aufeinander abgestimmt und die Vorgaben wurden eingehalten. Herr Filipovic achtete auf den zweckdienlichen Umgang mit Betriebsmitteln und auf deren kostenbewussten Einsatz. Er ging mit allen Materialien sorgfältig und umweltgerecht um und unterstützte aktiv sämtliche diesbezüglichen Empfehlungen.

Er nahm die Anliegen und Bedürfnisse der Kunden ernst und sorgte für gute Kundenbeziehungen. Probleme in seinem Aufgabenbereich vermochte er in der Regel zu erkennen und zu beheben. Herr Filipovic hatte viele konkret umsetzbare Ideen und war interessiert, an Neuerungen mitzuwirken. Auch bei grössten Anforderungen arbeitete er gleichmässig und ausdauernd. Er setzte sich für sein Arbeitsgebiet ein und erledigte seine Arbeiten gewissenhaft und verantwortungsvoll. Entscheidungen traf er mit Sorgfalt und wenig Rückfragen.

Herr Filipovic war bereit, sich veränderten Situationen anzupassen und reagierte auf belastende Umstände meist mit der nötigen Sicherheit. Er informierte über den eigenen Arbeitsbereich und leitete wichtige Informationen rechtzeitig weiter. Dazu verfügte er weitgehend über eine adressatengerechte mündliche und schriftliche Ausdrucksfähigkeit.



Herr Filipovic verstand es, eigene Ideen plausibel zu vertreten und sich an Fachdiskussionen zu beteiligen. Er unterstützte die Zusammenarbeit im Team, wirkte ausgleichend bei unterschiedlichen Ansichten und schätzte andere Meinungen und begründete Kritik als Anregung. Er war freundlich und hilfsbereit und konnte sich in ungewohnten Situationen behaupten. Bei Vorgesetzten, Mitarbeitenden und Kunden war Herr Filipovic anerkannt.

Herr Filipovic verlässt uns auf eigenen Wunsch, um sich weiterzubilden. Wir danken ihm für seine Mitarbeit und wünschen ihm für die Zukunft alles Gute, viel Glück und Erfolg.

Bechtle Regensdorf AG

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "R. Krebs".

René Krebs  
Abteilungsleiter

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "D. Huber".

Daniel Huber  
Leiter Finanzen und Personal

Regensdorf, 28. Februar 2010

## ARBEITSZEUGNIS

Herr **Toma Filipovic**, geboren am 15. Oktober 1985, von Zürich, arbeitete vom 19. November 2007 bis 31. Mai 2008 **als IT-Techniker** in unserem Unternehmen. In dieser Funktion umfasste sein Aufgabengebiet folgende Tätigkeiten:

- Rollout und Migration von PCs und Notebooks (ganze Schweiz)
- Staging und Konfiguration sowie bereitstellung der Endgeräte
- Vor Ort Support und Benutzerbetreuung in Deutsch und Englisch
- First und Second Level, Vor Ort sowie remote und telefonisch
- Assembling und Aufsetzen von Server nach Kundenvorgaben
- Testen der Server, Erstellung der Prüfprotokolle für den Kunden
- Rackbau und Verkabelungsarbeiten nach Kundenvorgaben.
- Vorort Einsätze, Lieferung und Einbau von Serversystemen

Herr Filipovic besass ein fundiertes Fachwissen und eine umfangreiche Erfahrung in seinem Aufgabengebiet. Er setzte erworbenes Wissen erfolgreich in die Praxis um und fand sich auch in neuen Aufgabenstellungen schnell zurecht. Herr Filipovic legte Wert darauf, durch permanente Weiterbildung mit der fachlichen Entwicklung Schritt zu halten.

Dank seiner schnellen Auffassungsgabe plante und organisierte Herr Filipovic die Aufgaben zweckmässig und setzte Prioritäten. Durch seine Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit erzielte er eine einwandfreie Arbeitsqualität. Dabei beachtete er alle Termine und befolgte die Richtlinien und Vorschriften. Der Arbeitsaufwand und die Arbeitsergebnisse waren gut aufeinander abgestimmt und die Vorgaben wurden eingehalten. Er nahm die Anliegen und Bedürfnisse der Kunden ernst und achtete auf eine gründliche und seriöse Beratung und Ausführung der Aufträge. Seine Handlungen waren durchdacht und verantwortungsvoll. Veränderten Situationen konnte er sich leicht anpassen und reagierte unter belastenden Umständen ruhig und sicher.

Herr Filipovic war aufgeschlossen, freundlich und hilfsbereit und meisterte auch ungewohnte Situationen routiniert. Wir haben ihn als einen wertvollen Mitarbeiter schätzen gelernt, der sich in anerkennenswerter Weise seiner Aufgabe und dem Unternehmen verpflichtet fühlte. Herr Filipovic verlässt unser Unternehmen aufgrund des befristeten Vertrages per 31. Mai 2008. Wir danken ihm für seine Mitarbeit und wünschen ihm für die Zukunft alles Gute.

**BECHTLE Dübendorf AG**



Stefan Schmid  
Leiter Outtasking



Nadja Fries  
HR Managerin

Dübendorf, 31. Mai 2008

## Zeugnis

30. Juni 2005

**Toma Filipovic**  
geboren am 15. Oktober 1985  
Schweizerischer Staatsangehöriger

Gerne bestätigen wir, dass Toma Filipovic vom 13. Dezember 2004 bis zum 30. Juni 2005 in unserem Unternehmen ein befristetes Praktikum im Bereich IT absolviert hat. Die Schwerpunkte seines Tätigkeitsbereiches lagen vor allem in der Erledigung der folgenden Aufgaben:

- Problemlösung von Tickets
- Installation und Konfiguration von PC's & Software
- XP-Rollout
- Umzug von PC's und Hardware
- Einbau von Hardware
- Peripherie Installationen
- Auspacken & Überprüfen von Lieferungen
- Profile Einrichten

Toma Filipovic arbeitete sich aufgrund seiner guten Auffassungsgabe und seiner selbstständigen Arbeitsweise schnell in sein Aufgabengebiet ein. Er arbeitete verantwortungsbewusst, dienstleistungsorientiert und zeigte stets Einsatzfreude.

Bei der Erledigung seiner Aufgaben zeichnete er sich durch Sorgfalt und Umsicht aus und erfüllte seine Aufgaben termingetreu. Seine Leistungen fanden in qualitativer sowie quantitativer Hinsicht jederzeit unsere volle Anerkennung.

Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten war stets kooperativ und freundlich. Dank seiner hilfsbereiten und kollegialen Art wurde er im Team sehr geschätzt. Unseren Geschäftspartnern und den internen Stellen trat er stets kundenorientiert und firmenloyal gegenüber.

Das Praktikum von Toma Filipovic endete am 30. Juni 2005. Wir danken ihm für seine guten Leistungen und die jederzeit angenehme Zusammenarbeit. Für seinen weiteren beruflichen und privaten Lebensweg wünschen wir ihm alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

**DaimlerChrysler Schweiz AG**



Robert Elsener  
Teamleiter IDV



Petra Weigert  
Bereichspersonalleiterin



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**Fähigkeitszeugnis**  
**Certificat de capacité**  
**Attestato di capacità**  
**Attestat da qualificaziun**

Name  
Nom  
Cognome  
Num **Filipovic**

Vorname  
Prénom  
Nome  
Prenum **Toma**

geboren am  
Date de naissance  
nato/a il  
Data da nasch. **15.10.1985**

Bürgerort (CH) / Staatsangehörigkeit  
Lieu d'origine (CH) / nationalité  
Luogo di origine (CH) / nazionalità  
Lieu da burgais (CH) / naziunalitad

**Zürich ZH**

hat das Qualifikationsverfahren bestanden als  
a réussi la procédure de qualification de  
ha superato la procedura di qualificazione di  
ha fatg cun success la procedura da qualificaziun sco

**Informatiker**

Lehrbetrieb / Institution  
Entreprise formatrice / institution  
Azienda di tirocinio / istituzione  
Manaschi d'emprendissadi / instituziun

**Benedict-Schule Zürich**  
**Zürich**

Ort und Datum  
Lieu et date  
Luogo e data  
Lieu e data

**Zürich, 23.06.2009**

Kantonale Behörde  
Autorité cantonale  
Autorità cantonale  
Autoritad chantunala

**Mittelschul- und Berufsbildungsamt**  
**des Kantons Zürich**

*J. Kummer*

**Marc Kummer**  
**Amtschef**





## Bildungsportfolio

Herr

**Filipovic Toma**

geboren am 15.10.1985, von Zürich ZH

hat während seiner beruflichen Grundbildung Informatikerin/Informatiker an der BEN Zürich und in den überbetrieblichen Kursen für folgende Module seine Kompetenz erfolgreich nachgewiesen

Application Engineering	103 Programmieren nach Vorgabe 104 Daten modellieren und bearbeiten 118 Aufgabenstellung analysieren und implementieren 153 Datenmodelle entwickeln und umsetzen
Business Engineering	100 Informationen analysieren und aufbereiten
Hardware Management	113 Einzelplatz-PC montieren, installieren und konfigurieren 124 PC-Hard- und Software auswählen und umrüsten 126 Peripheriegeräte im Netzbetrieb einsetzen
IT Betriebswirtschaft	132 Offerten einholen und vergleichen
IT Projektmanagement	131 Arbeitspakete von IT Projekten bearbeiten 163 IT Kleinprojekt abwickeln
Network Management	116 Analoge und digitale Signale messen und analysieren 117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren 129 Spezialisierte LAN-Komponenten in Betrieb nehmen 130 Netzwerke ausmessen und prüfen 145 Lokale Netze betreiben 146 Internetanbindung für ein Unternehmen realisieren
Service Management	112 Im First-Level-Support arbeiten 122 Abläufe mit Scripts/Makros automatisieren 156 Neue Services entwickeln und implementieren
System Management	123 Server in Betrieb nehmen 127 Server betreiben 141 Datenbanksysteme in Betrieb nehmen 239 Internetserver in Betrieb nehmen 300 Plattformübergreifende Dienste in ein Netzwerk integrieren 159 Directoryservices konfigurieren und in Betrieb nehmen
Web Engineering	101 Webauftritt gestalten und realisieren 111 Bürowerkzeuge einsetzen 133 Web-Applikationen realisieren

Zürich, 11.08.2006

Frank Boller

Präsident Genossenschaft I-CH



Dr. Ugo Merkli

Leiter berufliche Grundbildung





Linux  
Professional  
Institute

*Toma Filipovic*

*has fulfilled the qualifications and achieved all requirements  
of the Institute's program*

**LPIC-1 Certification**

*and is entitled to all honours and privileges associated with this  
achievement.*

*Issued at Toronto, Ontario, Canada*

*On the 4th day of September 2014*



President and CEO

This certificate is not proof of certification, please visit <https://www.lpi.org/verify>

Linux Professional Institute and the circle-L logo are trademarks and registered trademarks (in Japan and the European Union) of the Linux Professional Institute Inc. All Rights Reserved.

Stable. Innovative. Growing.

