

General Assembly VNL 2024

27.03.2024

Powered by



- Begrüssung zur GV - Präsident VNL
 - News aus dem VNL – Geschäftsführer VNL
 - Begrüssung und Impuls Adnovum AG
 - 1. Feststellung des Stimmenmehr und des Schriftführers
 - 2. Anträge
 - 3. Genehmigung der Traktanden für die GV 2024
 - 4. Genehmigung des Protokolls der letzten GV 2023
 - 5. Bericht des Präsidenten, Tätigkeitsbericht 2023
 - 6. Mittelverwendung 2023,
 - 7. Entlastung des Vorstands
 - 8. Wahl des Vorstands
 - 9. Budget 2024
 - Apero und Ideenmarktplatz
- Welcome to the AGM - President VNL
 - News from the VNL - Managing Director VNL
 - Welcome and impulse Adnovum AG
 - 1. Determination of the majority of votes and the secretary
 - 2. Motions
 - 3. Approval of the agenda items for the AGM 2024
 - 4. Approval of the minutes of the last AGM 2023
 - 5. Report of the President, activity report 2023
 - 6. Utilisation of funds 2023,
 - 7. Discharge of the Board of Directors
 - 8. Election of the Executive Board
 - 9. Budget 2024
 - Aperitif and ideas marketplace



Arbeitswelten im Wandel – Wie Technologien und Nachhaltigkeit Logistik und SCM verändern

7. Logistikforum VNL Schweiz

06.06.24 - Luzern



BRABENDER®



JUNGHEINRICH



Loginfo24
Logistics around the clock

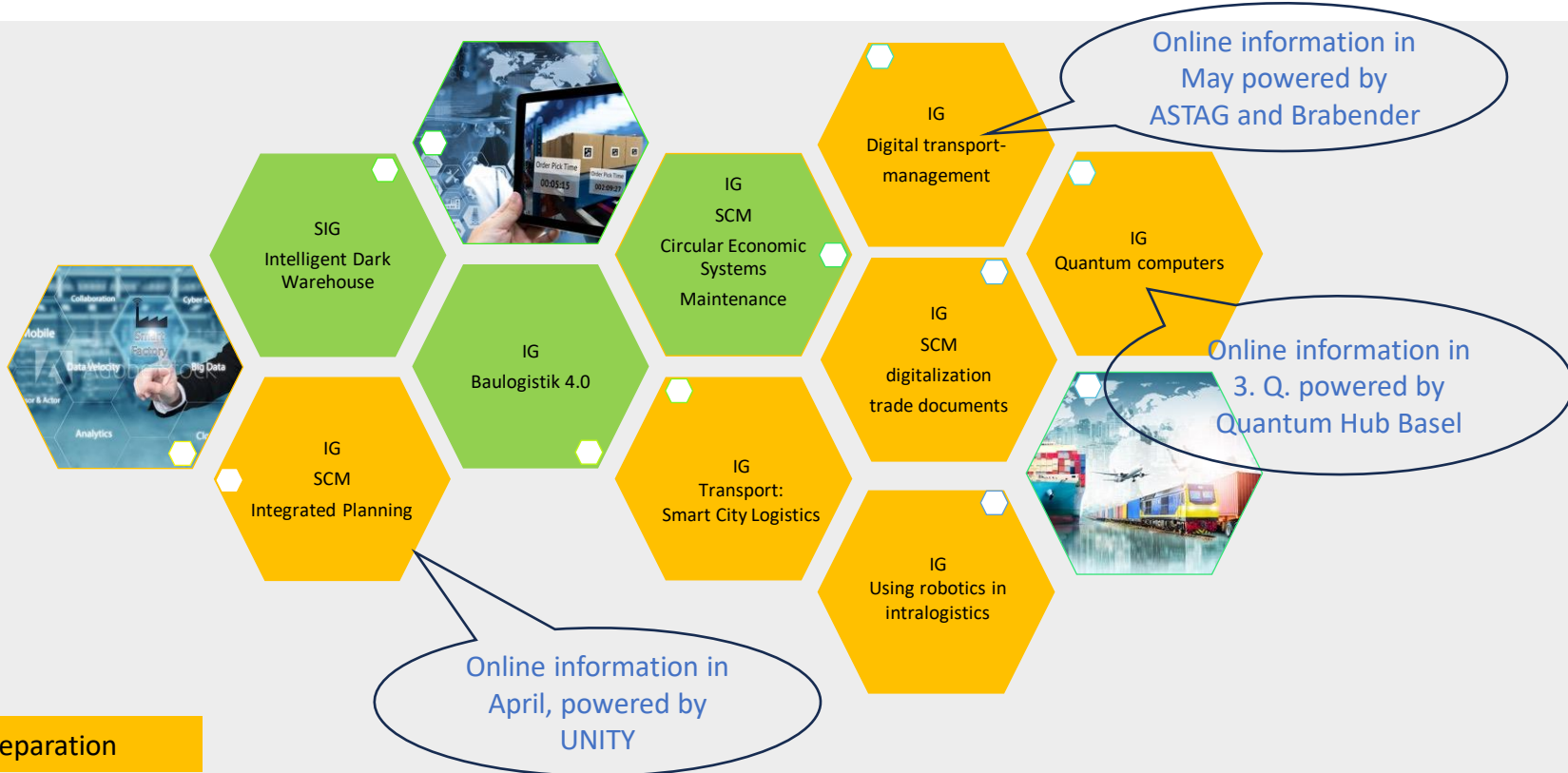
schweizLogistik.ch
MARKT FÜR LOGISTIK | SUPPLY CHAIN | GÜTERVERKEHR | VERPACKUNG



Logistik als lernendes System

Nov. 22th , 2023, Altdorf





Active In preparation

- “Innovative digitale Lösungen für die zukünftige Logistik -
Stets einen Schritt voraus! “

Thomas Heynen



1. Stimmenmehr 1. Majority of votes

- **Stimmenmehr - Majority of votes:**
- **Abstimmungsprozess - Process of voting:**

2. Anträge

2. Requests by members

3. Genehmigung der Agenda/ 3. Approval of agenda

1. Begrüssung zur GV - Präsident VNL
2. News aus dem VNL – Geschäftsführer VNL
3. Begrüssung und Impuls Adnovum AG
4. Feststellung des Stimmenmehr und des Schriftführers
5. Anträge
6. Genehmigung der Traktanden für die GV 2024
7. Genehmigung des Protokolls der letzten GV 2023
8. Bericht des Präsidenten, Tätigkeitsbericht 2023
9. Mittelverwendung 2023,
10. Entlastung des Vorstands
11. Wahl des Vorstands
12. Budget 2024
13. Apero und Ideenmarktplatz

1. Welcome to the AGM - President VNL
2. News from the VNL - Managing Director VNL
3. Welcome and impulse Adnovum AG
4. Determination of the majority of votes and the secretary
5. Motions
6. Approval of the agenda items for the AGM 2024
7. Approval of the minutes of the last AGM 2023
8. Report of the President, activity report 2023
9. Utilisation of funds 2023,
10. Discharge of the Board of Directors
11. Election of the Executive Board
12. Budget 2024
13. Aperitif and ideas marketplace

4. Genehmigung Protokoll 2023

4. Approval minutes of meeting 2023

Genehmigung/approval

5. Bericht des Präsidenten/ 5. Report President

Overview

- Research and Innovation
- Network activities
- Member

5.1 What happened in 2023 ?



Arthur Bill
 (1916 – 2011)

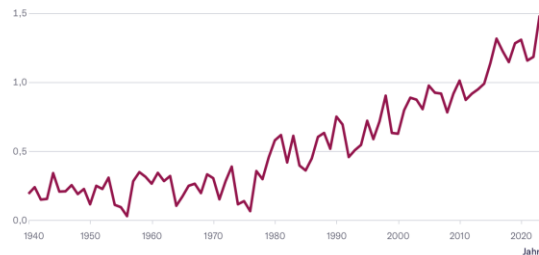
Peter Bieder
 (1939 – 2008)

Aufnahme in die Swiss Supply Chain Hall of Fame vom 26. September 2023



Temperaturrekord im Jahr 2023

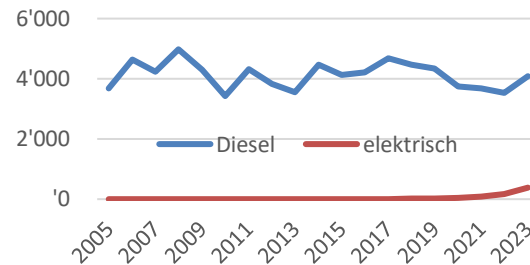
Abweichung der globalen Mitteltemperatur vom vorindustriellen Niveau, in Grad Celsius



Die Daten von Copernicus kommen aus einer sogenannten Reanalyse. Das heisst, dass Messwerte in Rechenmodelle zur Wettervorhersage eingespeist werden, um flächendeckende und konsistente Daten zu erhalten. Als vorindustrielles Temperaturniveau gilt hier der Durchschnitt der Jahre 1850-1900.
 Quelle: Copernicus/EZMW

NZZ / svf.

Fahrzeugzulassungen über 3.5 t




LOXO Der erste selbst-fahrende Lieferdienst der Schweiz

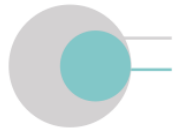


Embotech receives innosuisse accelerator grant

5.2 Research & Innovation Innosuisse Projekte

 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Innosuisse – Schweizerische Agentur
für Innovationsförderung



**Social Sciences &
Business Management**

120 beurteilte Gesuche
40 bewilligte Gesuche
(Bewilligungsquote 33%)

| | |
|---|--|
| 1 | KI in Beschaffungsvorhaben |
| 2 | Foresight und Trendradar als kontinuierliches Innovationsinstrument für den Schweizerischen Nutzfahrzeugverband ASTAG → Use case |
| 3 | Ecosystem-Based Steering of Global Production Networks |
| 4 | Flexible pick and place for Quality Control |
| 5 | B2B Sharing # nachhaltige Baustellen in Städten |
| 6 | Smart-KVP: Intuitive and motivating support for the continuous improvement process in production |
| 7 | Truck for Safe Autonomous Functionalities, Empowering Logistics Yard Operations |

PROJEKTE: Total 7

FORSCHUNGSART:

- Artificial intelligence (1)
- Management of enterprises (4)
- T125 Automation, robotics, control engineering (2)

PROJEKTART:

Innocheck (4), je 15'000 CHF

Innoprojekt: (3), gesamt 1'785'000 CHF

PFSA (1): 2'416'000 CHF (embotech: accelerator program)

STATISTIK:

Förderquote: 33% (in Social Science and Business Mgmt.)

5.3 Projekte im Innovation Space



LOGISTIKUM 
4.0 TECHNOLOGIES FOR
SUSTAINABLE LOGISTICS
SWISS MADE

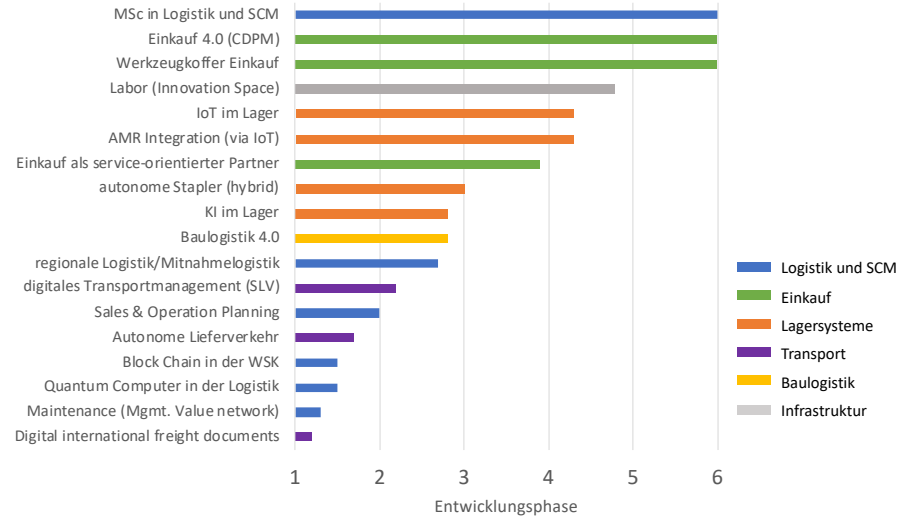


VEREIN
NETZWERK
LOGISTIK

Das Logistikum Schweiz ist ein neutrales, unabhängiges und gemeinnütziges ausser-universitäres Forschungs-, Innovations- und Technologietransferzentrum für Einkauf, Logistik und SCM.
Gesellschafter des Logistikum Schweiz sind VNL, FHOÖ, Detranz.



Use Case Entwicklungen im Logistikum 2019-2023

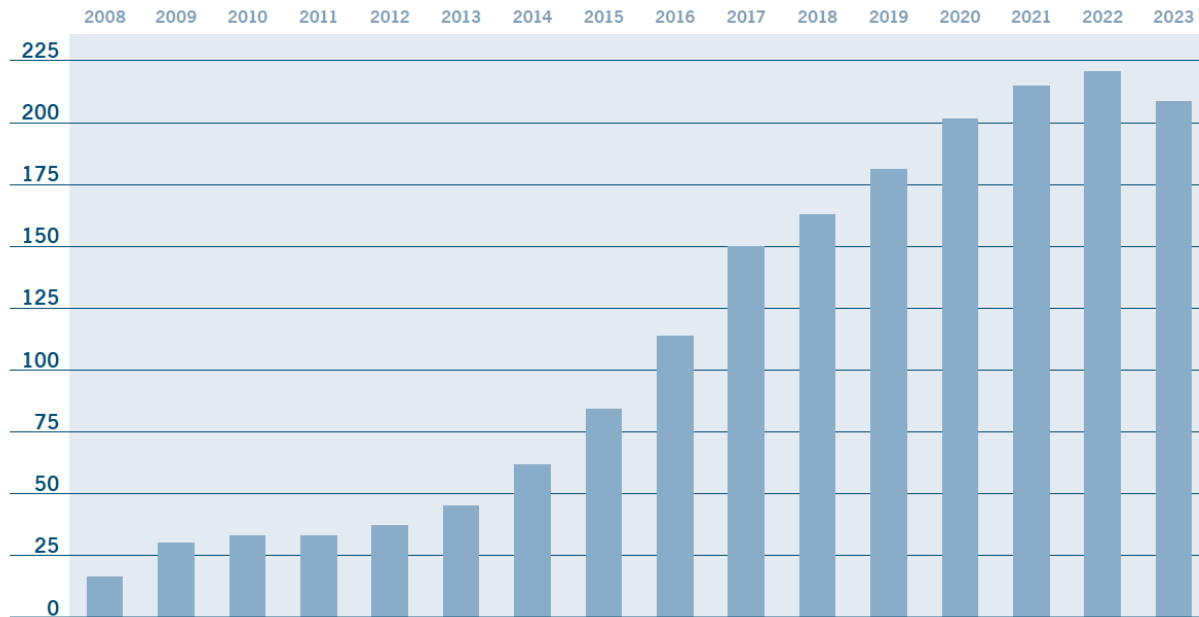


5.4 network Activities

| Datum | Anlass | Ort |
|-------------------|---|---------------------------------------|
| 24. Januar | Best Practice Day II: SIG Baulogistik 4.0 | Implenia Bauareal Lokstadt Winterthur |
| 1. März | Workshop: Digitales Transportmanagement | ASTAG, Bern |
| 15. März | Infoveranstaltung: Arbeitsgruppe Logistik und SCM im Anlagenunterhalt und Ersatzteilmanagement | online |
| 29. März | VNL-Generalversammlung | online |
| 4. April | Best Practice Day III: SIG Baulogistik | Sunrise, Opfikon |
| 13. April | Kickoff SIG Logistik & SCM im Anlagenunterhalt | Technopark, Zürich |
| 4. Mai | SIG Intelligent Darkwarehouse: «Go and See Alloga» | Alloga AG, Burgdorf |
| 31. Mai – 1. Juni | Event VNL Romandie: Swiss Supply Chain & Logistics Conference 2023 | Zürich Regensdorf |
| 7. Juni | Logistik-Forum Schweiz | Verkehrshaus der Schweiz, Luzern |
| 22. Juli | Workshop: VNL Quantum Hub Basel | online |
| 29. August | Best Practice Day IV: SIG Baulogistik | Sanitas Troesch, Dättwil |
| 14. September | Best Practice Day I: SIG CES/Maintenance | Technopark, Zürich |
| 27. September | Logistikforum Bodensee (VNL Österreich) | Festspielhaus Bregenz |
| 17. Oktober | SIG Intelligent Dark Warehouse: «Go and See BELIMO» | BELIMO Automation AG, Hinwil |
| 13. November | SIG Baulogistik: Kick off 2. Staffel, Planung 2024 | Technopark, Zürich |
| 15. November | Swiss Logistics Innovation Day | Uristersaal, Altdorf |
| 21. November | Infoveranstaltung: Quantum Computers von Quantum Hub Basel und VNL | Quantum Hub Basel |
| Monatlich | «Jour fix» Meeting: SIG Intelligent Dark Warehouse | online |

5.5 Members

Mitglieder VNL



Increase of membership fee for start-ups after 2 years in the market.

5.6 Focus Themen des VNL



Rahmenbedingungen/Kreislaufwirtschaft

Die Kreislaufwirtschaft wird in der Praxis neue Aufgaben im Supply Chain Management mit sich bringen, um Innovationen von morgen und vor allem schnell umsetzbare Aktivitäten zu gestalten.



Transparente und emissionsoptimierte Lieferketten

Der VNL trägt mit seinen Aktivitäten aktiv bei den Stakeholdern und Unternehmen zur Bewusstseinsbildung bei, die richtigen Hebel und Technologien für echte Nachhaltigkeit zu schaffen und zu implementieren.



Menschen in der Logistik

Der VNL zeigt mit seinen Aktivitäten aktiv auf, wie das Arbeiten in der Logistik für den Menschen Wert geben und Sinn stiften kann. Die VNL-Veranstaltungen öffnen neue Logistik-Horizonte und stärken die persönlichen Netzwerke.



Digitale und nachhaltige Logistiktechnologien

Die Zukunft der Logistik liegt in der Nutzung digitaler und nachhaltiger Technologien. Diese modernen Technologien helfen, Logistikprozesse effizienter und wirtschaftlicher zu gestalten und gleichzeitig die Umwelt zu schonen.

5.7 Our activities cover a broad range of subject areas



SCM (initiated)

- Integrierte Planung (S&OP)
- Digitalisierung Frachtpapiere



Warehouse (SIG)

- IoT Architektur für autonomes Lager (IDW)
- Autonome Transportsysteme (IDW)
- Ausbildung für den Logistiker für autonome Systeme (SVBL)



Construction logistics (WG)

- Framework Logistics as construction service
- Integrierteed planning
- Logistic concepts



Transport (initiated)

- Digitales Transportmanagement
- Autonomes Fahren (SAAM Mitgliedschaft)
- Feinverteilung in urbanen und ländlichen Gebieten



Circular economy

- Serial events.: LFCH, SLID
- Maintenance



Supply Management

- Transfer to VNL AT
- Positionierung und Wertbeitrag durch Kunden- und Serviceorientierung

5.8 Preferred topic (1+2)

| SCM | |
|----------|--------------|
| Peter | Kauf |
| Beat | Dahinden |
| Matthew | Reali |
| Herbert | Ruile |
| Marcel | Thoutberger |
| Philippe | Buchenel |
| Luca | Canetta |
| Dominic | Käslin |
| Lars | Minder |
| Martijn | van Geest |
| Naoufel | Cheikhrouhou |

| Warehouse Management | |
|----------------------|------------|
| Markus | Lanz |
| Mile | Gavrilovic |
| Philipp | Meyer |
| Daniel | Fricker |
| Lucas | Müller |
| Lars | Minder |

| Transport & Traffic | |
|---------------------|--------------|
| Markus | Lanz |
| Benno | Hägler |
| Philipp | Meyer |
| Beat | Dahinden |
| Matthew | Reali |
| Carsten | Leuters |
| Marcel | Thoutberger |
| Naoufel | Cheikhrouhou |

| Construction | |
|--------------|------------|
| Mile | Gavrilovic |
| Carsten | Leuters |
| Philippe | Buchenel |
| Martijn | van Geest |

| Supply Management | |
|-------------------|--------|
| Peter | Kauf |
| Benno | Hägler |
| Herbert | Ruile |
| Dominic | Käslin |

| Production | |
|------------|---------|
| Lucas | Müller |
| Luca | Canetta |

6.1 Profit & Loss Statement

| | 2023 | 2022 |
|--------------------------------------|----------------|----------------|
| Revenues | | |
| Membershipfee | 136.900 | 139.413 |
| Events/workgroups | 153.960 | 210.963 |
| Public Funding (innosuisse/interreg) | 40.000 | 200.268 |
| VNL magazine | 0 | 0 |
| Other income | -73 | -21.674 |
| Total | 330.787 | 528.970 |
| Expenses | | |
| Staff costs | 168.581 | 174.734 |
| Office/IT | 22.884 | 41.675 |
| Events/workgroups | 117.006 | 271.881 |
| Adverstisment | 17.997 | 30.200 |
| VNL magazine | | 5.277 |
| other expenses | 2.685 | 3.746 |
| Total | 329.153 | 527.513 |
| Profit/Loss | 1.634 | 1.367 |

Comments on revenues

- Membership fees solid
- Decrease caused by decline of number of SIG IDW members, WGs solid
- Interreg project "Bauen 4.0" finished in 2022
- No issues published in 2023

Comments on expenses

- Staff cost slightly decreased, assistance 40% started in March 2023
- Operation/office lower no further investment in websites in 2023
- Expenses for events/AGs lower, as directly dependent on revenues
- Advertising lower by cost saving, no participation at Logistics & Automation

6.2 Balance Sheet

| Balance Sheet | 2023 | 2022 |
|--|---------------|---------------|
| Assets | | |
| Current assets | | |
| cash | 35.650 | 18.272 |
| Receivables | 20.242 | 13.562 |
| Accounts receivable loss | -1.488 | -662 |
| Assets in transit | 2.976 | 4.871 |
| Total current assets | 57380 | 36043 |
| Fixed assets | | |
| Investments | 7.000 | 7.000 |
| Office furniture / office / IT equipment | 10.000 | 10.000 |
| Total fixed assets | 17.000 | 17.000 |
| Total assets | 74.380 | 53.043 |
| Liabilities | | |
| Accrued liabilities | 36.495 | 19.428 |
| Equity capital | 36.251 | 32.247 |
| Reserve / accumulated profit / loss | 1.634 | 1.367 |
| Total equity | 37.885 | 33.614 |
| Total liabilities | 74.380 | 53.042 |

Comments on balance sheet

- Cashflow situation improved compared to 2022
- Receivables increase due to few open membershipfees and one SIG IDW member

7. Application for discharge

- **Subject to audit report following**

8.1 Current board members



Herbert Ruile
Logistikum
Schweiz GmbH



Luca Canetta
SUPSI



**Naoufel
Cheikhrouhou**
HESGE



Marc Dolder
Swisscom AG



Carsten Leuter
opexpartners
GmbH



Lars Minder
Jungheinrich AG



**Marcel
Thoutberger**
Schmid AG



Mile Gavrilovic
Welti-Furrer AG



Daniel Fricker
Gilgen Logistics
AG



Beat Dahinden
GO! Express &
Logistics AG



Lucas Müller
Logway
Informatik AG



**Marijn van
Geest**
Adnovum AG



Markus Lanz
Interlog
Management
GmbH



Philipp Meyer
Rapp AG



Ingo Strasser
AEB SE



Peter Kauf
Prognosix AG



**Philippe
Buchenel**
SBB CFF FFS



Benno Hägler
M+R Spedag
Group



Dominic Käslin
FHGR



Matthew Reali
Ponera Group
Sagl

8.2 Election of new board members



🏠 **Ralf Macasic – 7Days Media Services GmbH**

- Head of Sales Logistic Services
- Fachgruppen VNL: Transport & Traffic



🏠 **Tim Frech – UNITY Consulting & Innovation**

- Head of Business Unit
- Fachgruppen VNL: SCM



🏠 **Thomas Brabender – BRABENDER group**

- CEO bei BRABENDER group
- Fachgruppen VNL: Transport & Traffic / SCM

8.3 Re-election of board members

🏠 Re-election every two years!



- 🏠 **Prof. Dr. Herbert Ruile**
 - Managing Director Logistikum Switzerland
 - **President VNL**
 - Fachgruppen VNL: SCM / Supply Management

9. Forecast 2024

| Forecast | | 2024 | 2023 | Comments |
|-----------------------|----------------|----------------|----------------|--|
| Revenues | Membership fee | 148.000 | 136.900 | +10% corr. 20 new members |
| | WGs / events | 190.000 | 153.960 | +37.000 new workgroups |
| | Public funding | 40'000 | 40.000 | |
| | VNL magazine | | 0 | |
| | Others | | -73 | |
| Total Revenues | | 378.000 | 330.787 | |
| Expenses | Personell Exp. | 146.000 | 168.581 | No assistant from April 24 (40%) |
| | Office / IT | 42.000 | 22.884 | + CHF 20.000 investment website VNL |
| | WGs / events | 140.000 | 117.006 | |
| | Marketing | 35.000 | 17.997 | + external support for communications activities |
| | VNL magazine | | | |
| | Mandats | 12.000 | 2.685 | + external support accounting |
| Total Expenses | | 375.000 | 329.153 | |

Thank you!

www.vnl.ch