

# High-Urgency-Allokation bei Herztransplantationen und die Rolle von Eurotransplant



Ton Valkering Eurotransplant International Foundation

ÖBIG-Transplant, Wien, 27 November 2017

# Wer spricht heute?



Das Kind ist des Mannes Vater.
(William Wordsworth)

Name: Ton Valkering

• Beruflich:

Manager Business support

Verantwortlich: IT and Finance

• Seit: Mai 2008

• Email:

t.valkering@eurotransplant.org





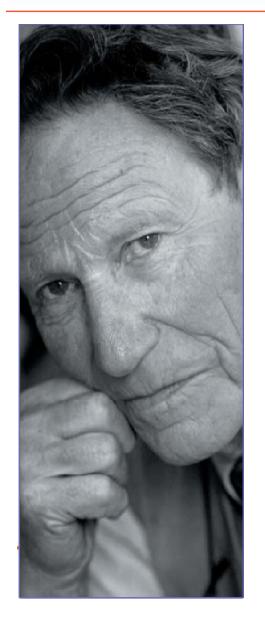
# **Tagesordnung**

- Übersicht Eurotransplant
- Einige Daten
- Internationale Organaustauschung
  - Wenn? Anlass
  - Bilanzen
  - Regeln
  - Finanz: Clearinghouse
- Finanz
- IT





# Geschichte und Hintergründe



1967





- Vorschlag zu einer internationalen Kooperation auf dem Gebiet der Organtransplantation
- Österreich war vom Anfang an bei Eurotransplant



# Transplantation Eurotransplant

Seit 1967 haben mehr als 161.000 Patienten einen Organ über Eurotransplant bekommen



117,677 kidneys transplanted



37,013 livers transplanted



20,263 hearts transplanted



11,057 lungs transplanted



6,693 pancreases transplanted

2017-11-27





# Transplantation Programme Innerhalb Eurotransplant







38

37

40

24

72

11

# Spenderzahl pro Million Einwohner 2016

1. Kroatien: 35,8

2. Belgien: 28,4

3. Österreich: 23,9

4. Slowenien: 19,9

5. Ungarn: 18,0

6. Niederlande: 13,8

7. Deutschland: 10,1

8. Luxemburg: 5,2





2017-11-27

# Spende Regelung

#### Opt-in:

- Niederlände (1996)
- Deutschland (1997)

#### Opt-out:

- Österreich (1970)
- Belgien (1986)
- Luxemburg (1986)
- Slowenien(2000)
- **■** Kroatien (2004)
- Ungarn (2012)





# Eurotransplant Basis Mandat

- 4 Hauptservices
  - Allokation
  - Unterstützung Allokation Entwicklung
  - Netzwerken (u.a. ET meetings)
  - Berichterstattung (Daten)
- Ünterstützung
  - IT
  - Finanz Clearinghouse
    - Audits
    - Procurement
    - Transport
  - Sonstig







# Eurotransplant: Wer machen das? Menschen helfen Menschen





10





# Organ Allokation





### Allgemeines Allokation Schema ET

## Hoch Dringliche Patienten

Internationale Austausch / Allokation



## Normale Dringlichkeit

Nationale Allokation



#### Rescue Allokation

Regional / National & Internationale Allokation





ÖBIG-Transplant 2017-11-27

# Die Organ Vermittlung

#### Allokation umfasst den gesamten Prozess von

Spendermeldung

Ermittlung des bestmöglichen Empfängers

Abhandlung und Administration





2017-11-27

# **Eurotransplant Einrichtung Allokation**

- → Allocation
  - 24/7 jeweils 2-3 Mitarbeiter
- → Recipient Mitarbeiter
  - Audit von HU-Anträgen
  - → Helpdesk
    - das Infotelefon von ET



Ergänzungen der Allokations-Vorgänge vom Vortag



Stichprobenkontrolle der Allokations-Vorgänge

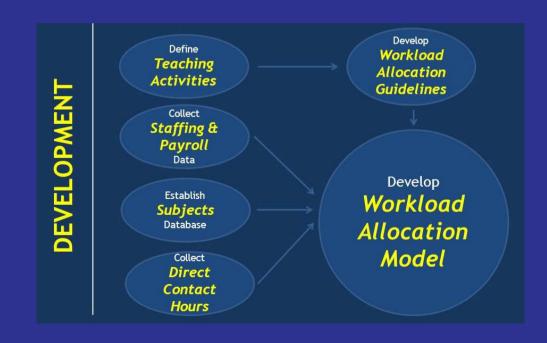






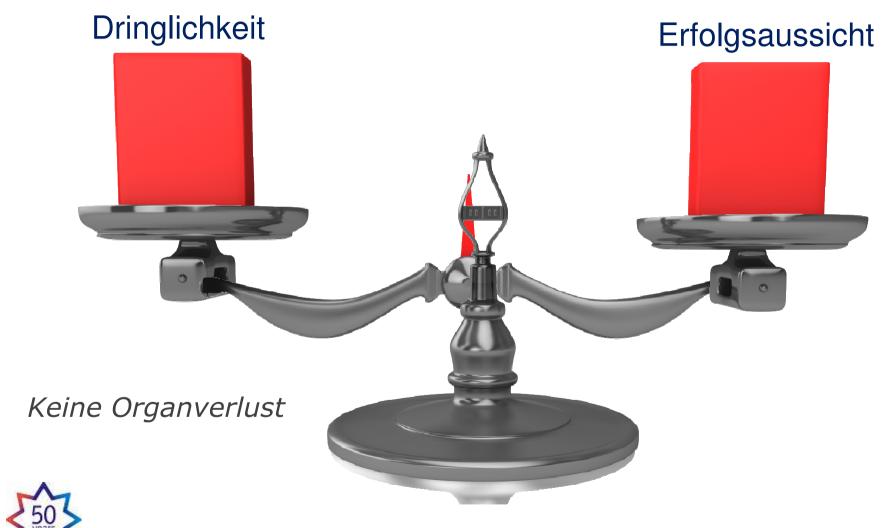


# Allokationsentwicklung Rolle von ET





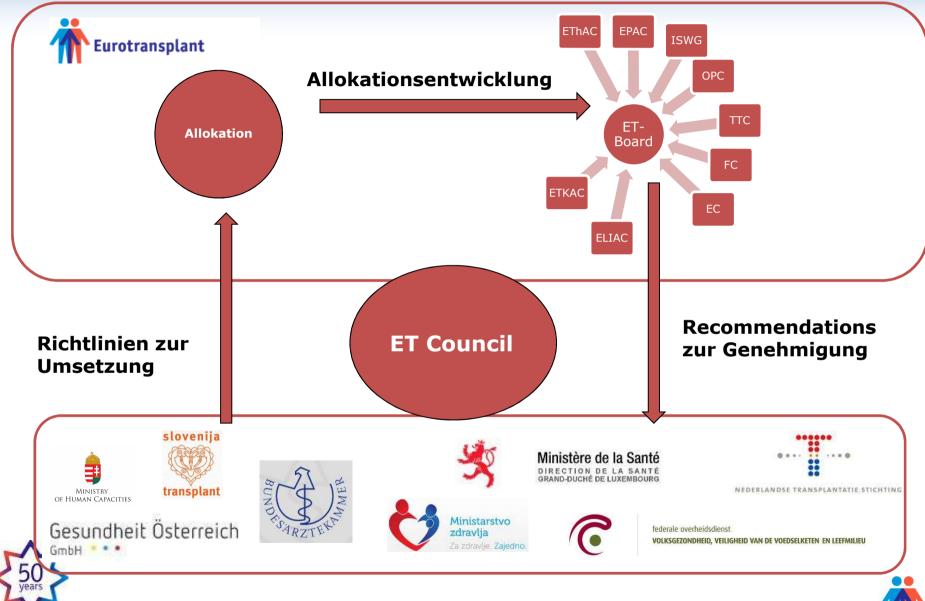
# Allokation Prinzipen





ÖBIG-Transplant 2017-11-27

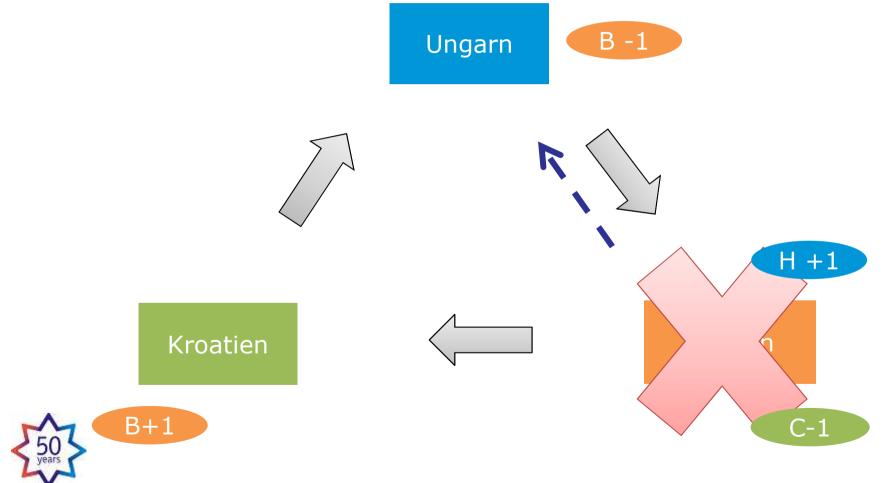
## Allokationsentwicklung - Prozesseinrichtung



17



# Organaustausch: Bilanzen "Payback" Leber







# Finanz



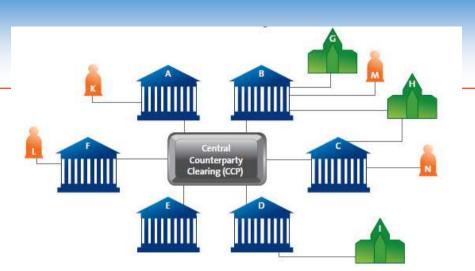


# Clearinghouse

- Organentnahme in A,
   Organ nach Patient in B
  - Rechnung Entnahme nach Eurotransplant
  - Eurotransplant bezahlt A
  - Eurotransplant schickt Rechnung nach B
  - B bezahlt Eurotransplant
- Gleich für Transport
- Audit
  - Auditoren bekommen Vergütung via Eurotransplant
  - Eurotransplant verrechnet die Vergütungen in Jahresbudget

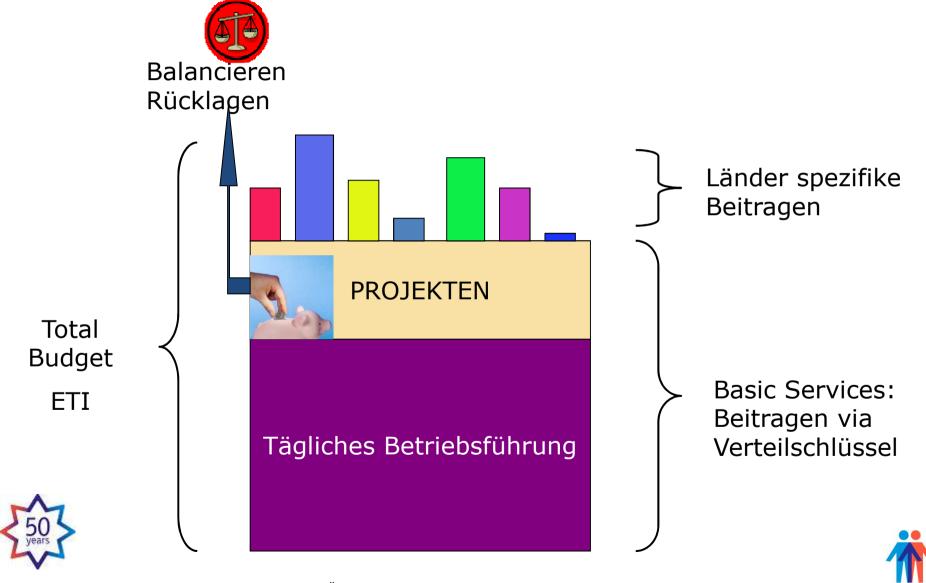


20

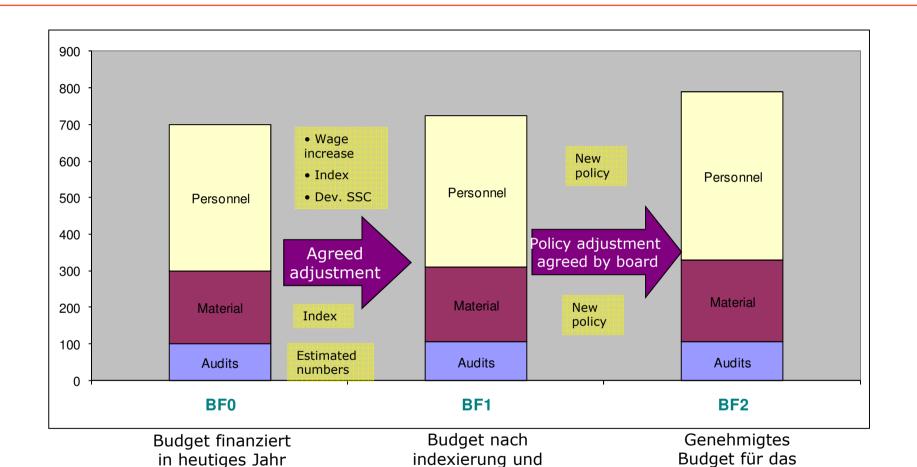




# Eurotransplant Jahresbudget



# Budget





22

Finanziert durch "Registrierungen"



nächsten Jahr

settlements

# Eurotransplant Basic budget 2018 Main figures

Regular exploitation	k€
Registration income	7.7 M€
CORE	963 k€
Clearinghouse	162 k€
Total costs regular exploitation	7.8 M€
Result	-/- 37 k€

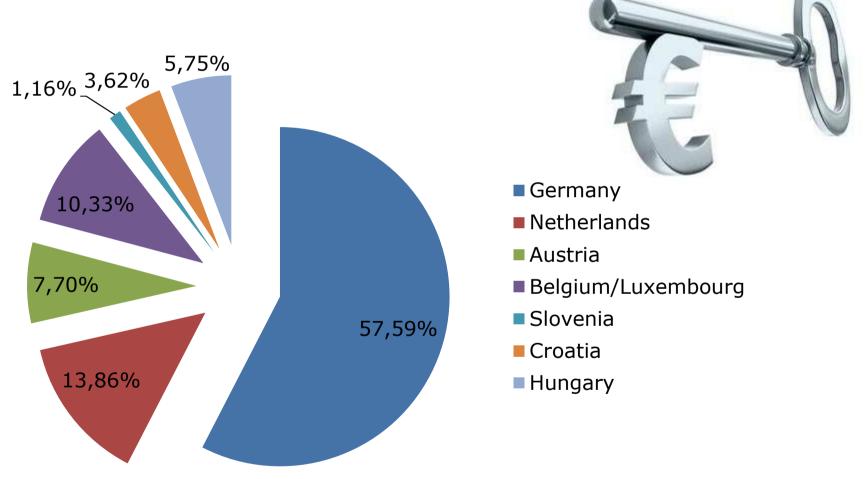






ÖBIG-Transplant 2017-11-27

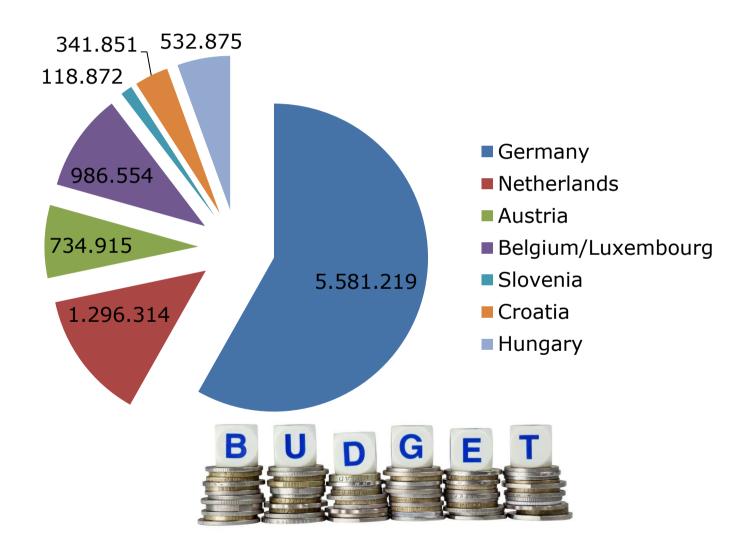
## Basis Budget: Verteilung 2016 - 2018







# Totales Budget 2018 Bezahlung via Registrierung

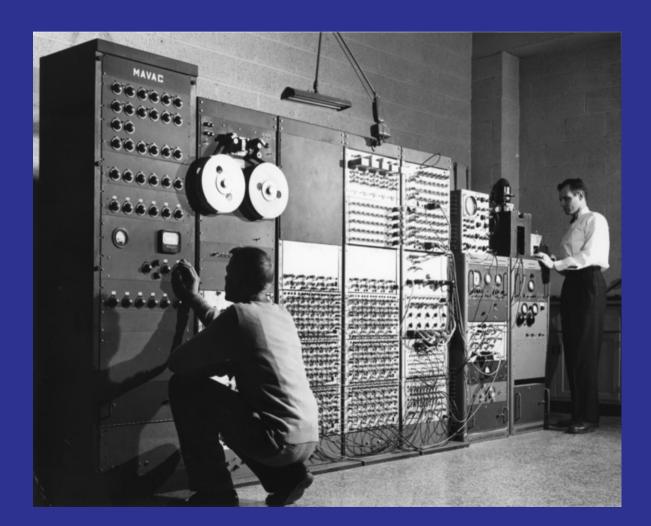






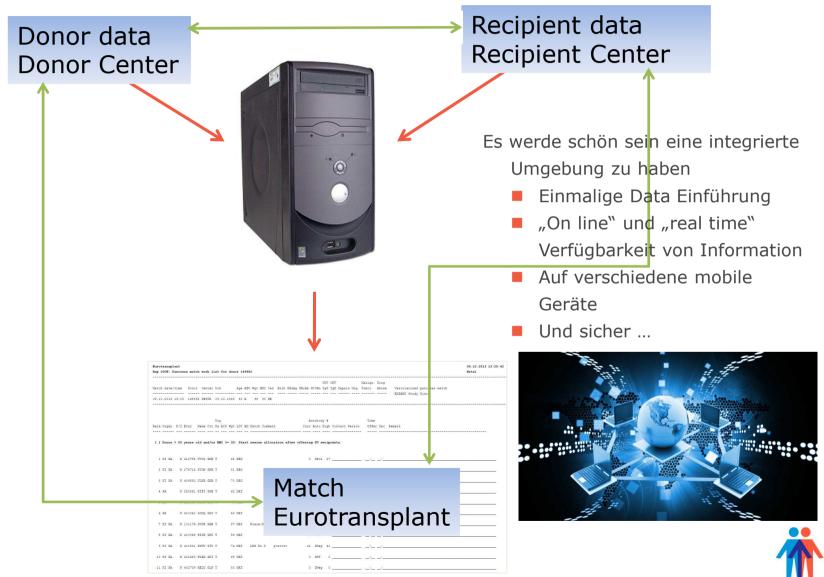


ΙT





# "The perfect match"





### Schritt nach Schritt: CORE









Reports

Joyce Jennings -



46 0
In Preparation Outdated

0 15
Not Transplantable Transplantable

CREATE

Offers

New Accepted

Accepted this week S

Spare

Urgency Requests

2 New

2 In Audit

9

New this week

CREATE

Total

Living Donors

2

4

Allocated

Domino

1

6

New this week

Total

To Do

→



1 Urgent



8 Pay attention



2 OK

My Day | 28-10-2016

9:00-10:00 Meeting with Didier

11:00-11:30 Weekly Team Meeting

12:00-13:00 Lunch with Mia Notifications



New

8

Total

Most Contacted



Mary Middleman Team Member



Didier Dreyfus Team Lead



Vera Vlinder Human Resources

