

Das

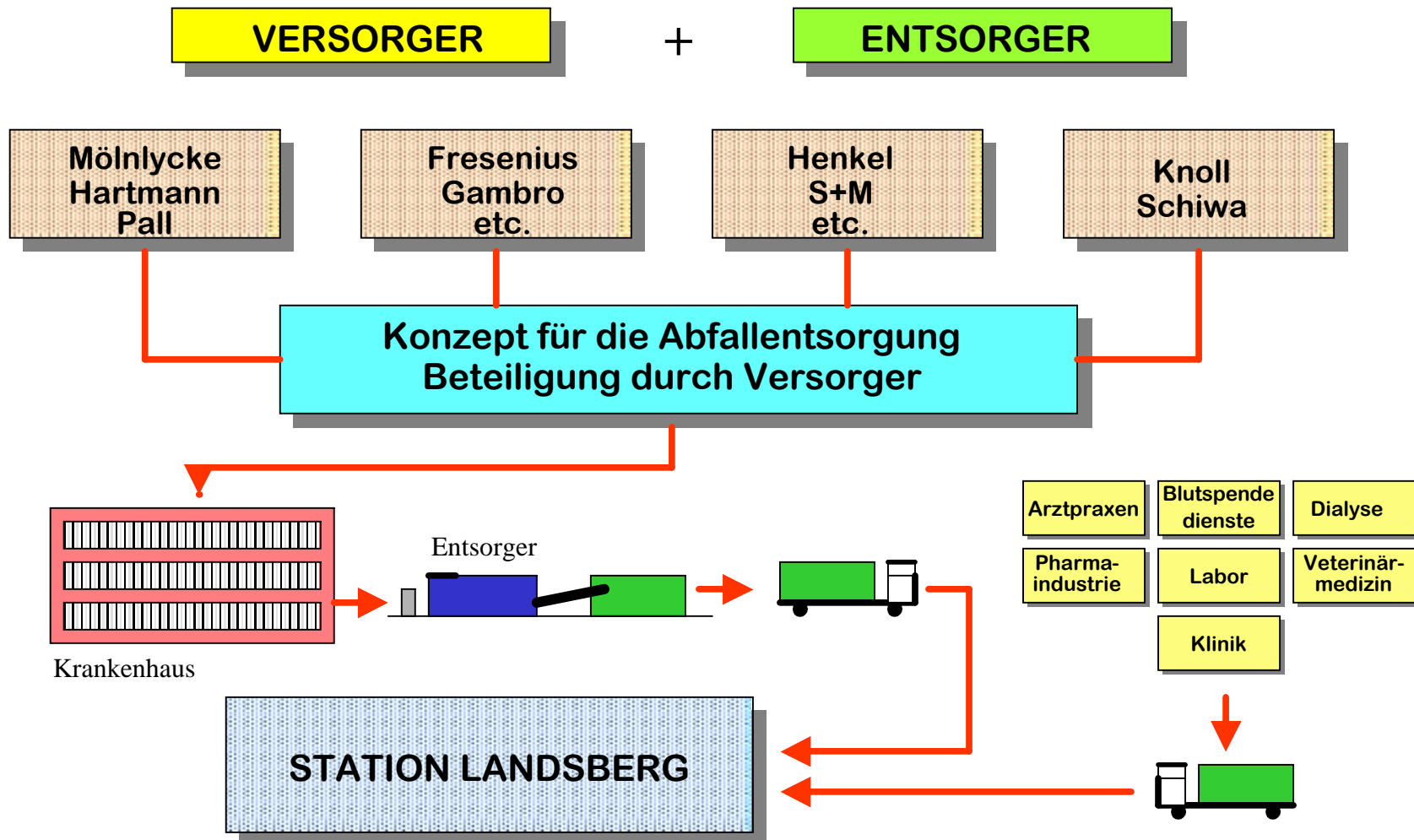
LOGMED[®] und LOGMED^{+PLUS+}[®]

Konzept

*INNOVATIVES **LOG**IGISTIKSYSTEM ZUR
ENTSORGUNG VON **MED**IZINISCHEN ABFÄLLEN
MIT DER ZIELSETZUNG
EINER STOFFLICHEN VERWERTUNG.*

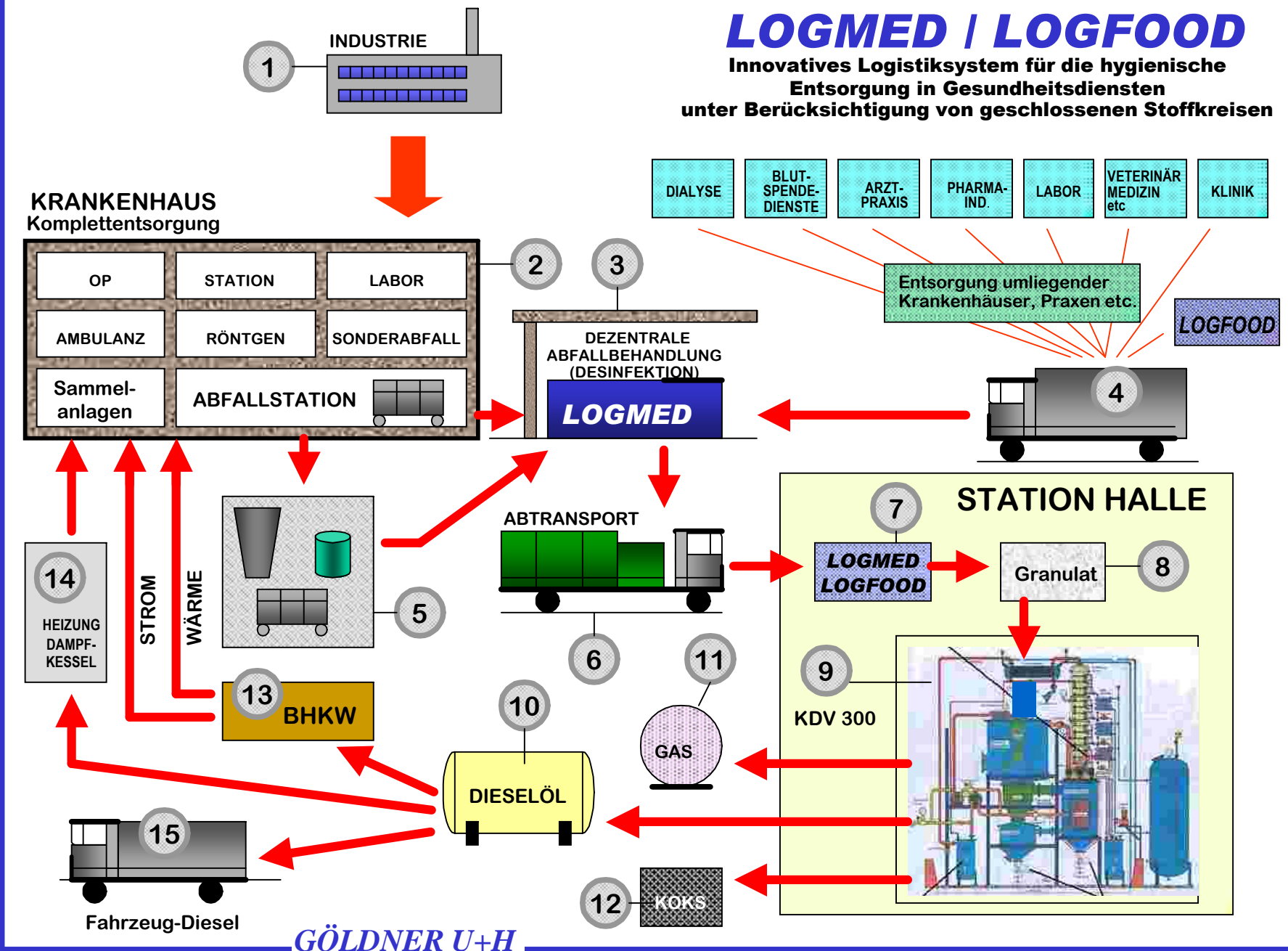
Neue Wege der Entsorgung

ABFALLBEHANDLUNG – RECYCLING
ARBEITSGEMEINSCHAFT



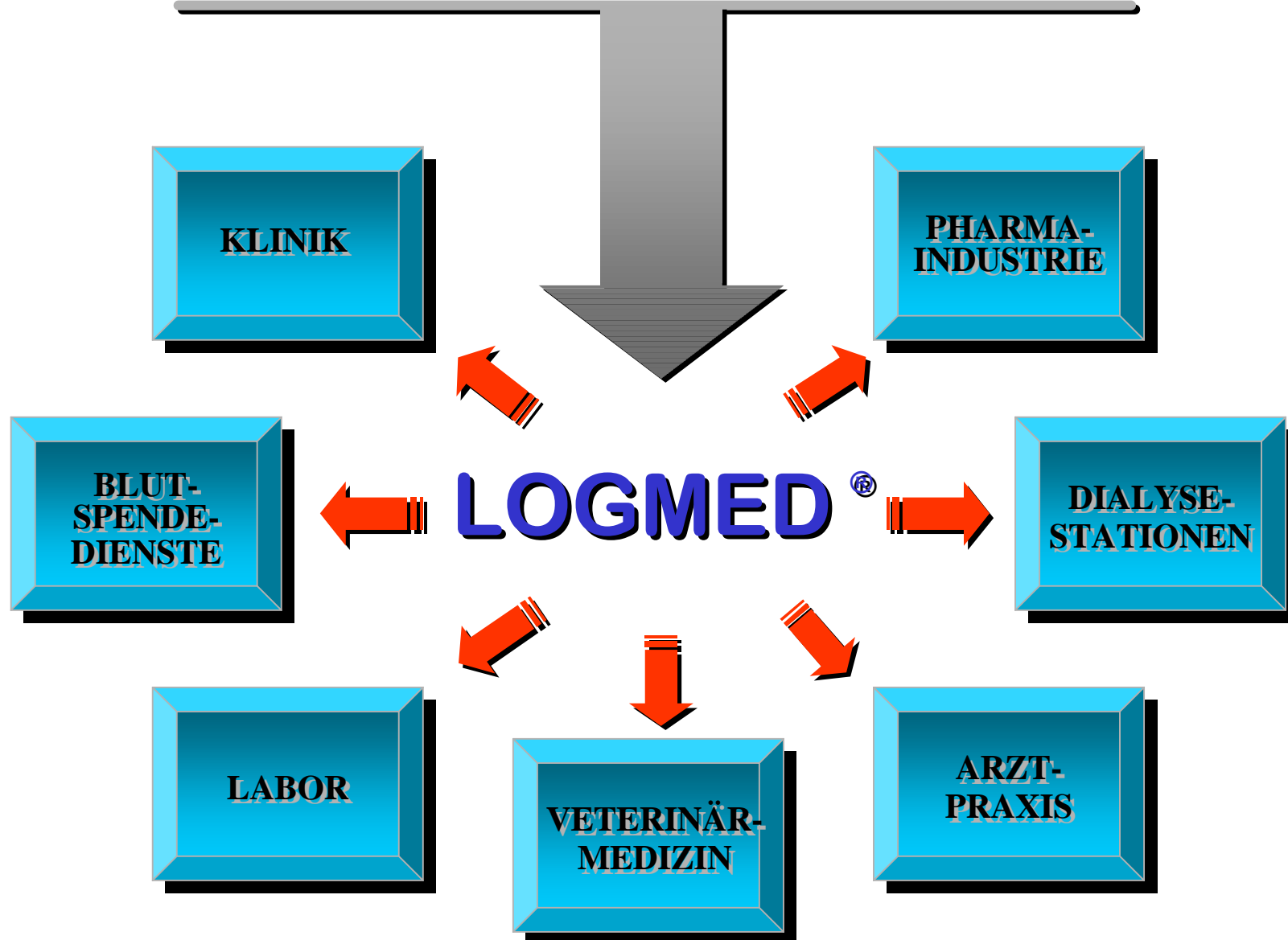
LOGMED / LOGFOOD

Innovatives Logistiksystem für die hygienische Entsorgung in Gesundheitsdiensten unter Berücksichtigung von geschlossenen Stoffkreisen



GÖLDNER U+H

ANWENDUNGSBEREICHE



ABFALLGRUPPEN IN KRANKENHÄUSERN

nach Kategorien:

EAK 20 03 01 (A)

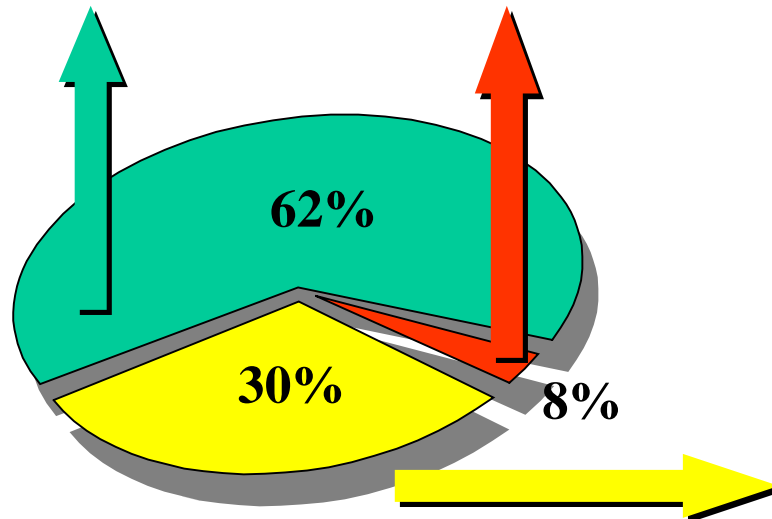
Abfälle, die keine besonderen Maßnahmen zur Infektionsverhütung bedürfen:
hausmüllähnliche Abfälle

EAK 18 01 03 (C)

EAK 18 01 02 (E)

EAK 18 01 01 (C)

EAK 18 01 08 (D)



EAK 20 03 01 u. 18 01 03 (C)

EAK 18 01 08 (D)

EAK 18 02 02 u. 18 01 02 (E)

Abfälle, die beim Sammeln, Transportieren und Lagern innerhalb des Krankenhauses sowie beim Beseitigen besonderer Maßnahmen bedürfen:

1. EAK 18 01 01 u. 18 01 03 (C)

Abfälle (z.B. aus Infektionsstationen, Dialysestationen, med. Laboratorien und Prosekturen), die auf Grund Artikel 10a BSeuchG behandelt werden müssen.

2. EAK 18 01 08 (D)

Zytotoxische und zytostatische Arzneimittel

3. EAK 18 01 02 (E)

Pathologie-Abfälle

4. EAK 18 02 02

Abfälle von Versuchstieren, deren Beseitigung nicht durch das Tierbeseitigungsgesetz (Bundesgesetzbl. 1975(S. 2313) geregelt ist, sowie Streu und Exkremente aus Versuchstieranlagen, soweit eine Verbreitung von Krankheitserregern zu befürchten ist.

EAK 18 01 04 (B)

Abfälle, die beim Sammeln, ggf. beim Transportieren innerhalb des Krankenhauses Maßnahmen zur Infektionsverhütung erfordern:

Abfälle, die mit Blut, Sekreten oder Exkreten behaftet sind (z.B. Wundverbände, Stuhlwindeln, Einmalspritzen, Kanülen). Bei diesen Abfällen besteht nur im Krankenhaus die Gefahr einer Verbreitung von Krankheitserregern



Mehrweg-Transportbehälter für klinischen Abfall

LOGMED®

Behälter für klinische Abfälle



Schrankwagen



Transport-Container



Tonnen 30 50 60 LITER



120 LITER 240 LITER

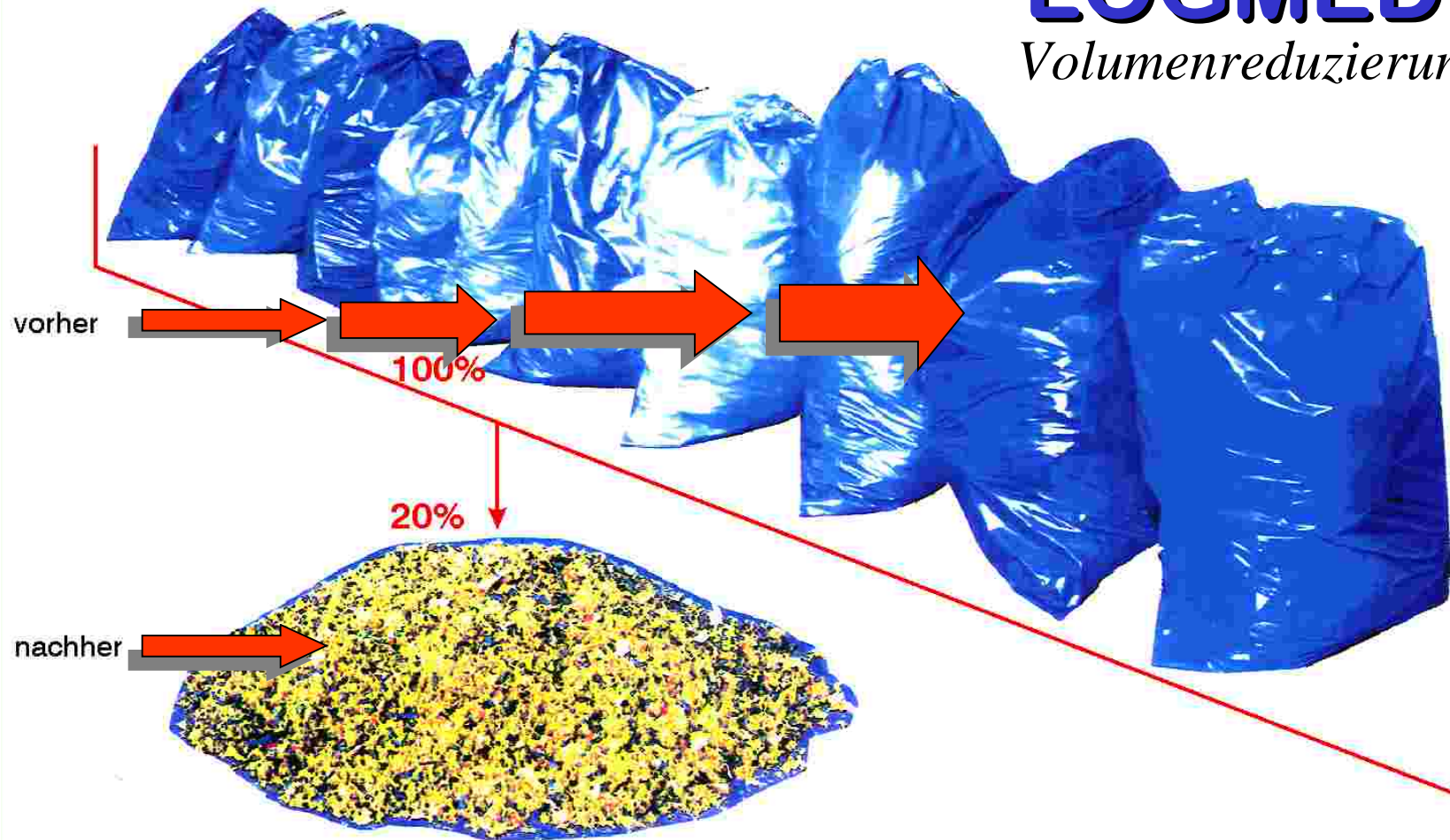


Kunststoff-Sammelcontainer 500 / 600 / 770 / 1100 LITER



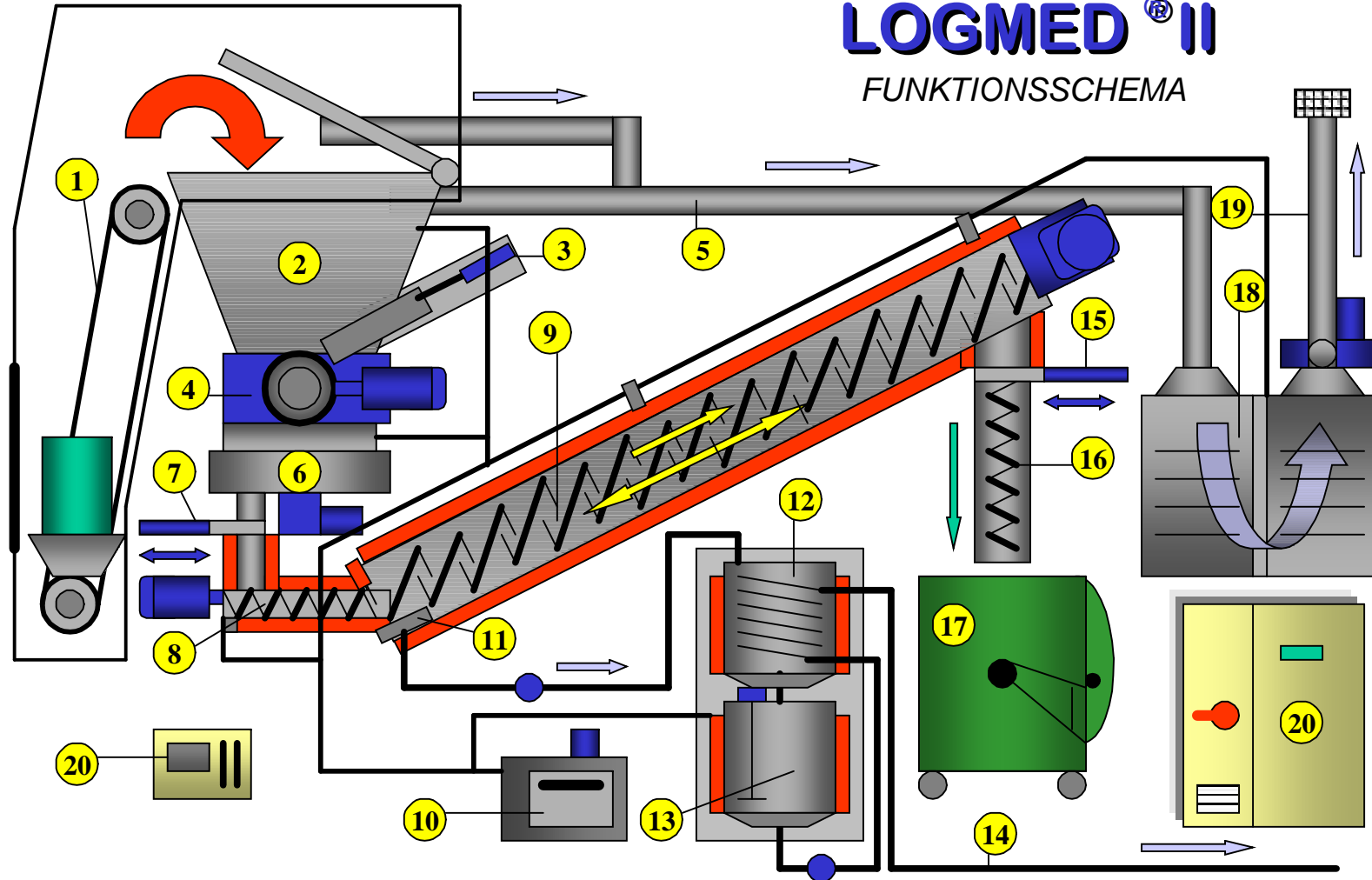
LOGMED®

Volumenreduzierung



LOGMED® II

FUNKTIONSSCHEMA



1 Schleuse, Zuführeinrichtung m. Waage

2 Einfülltrichter

3 Eindrückvorrichtung

4 Zerkleinerer EWZ

5 Absaugung Trichter u. Schleuse

6 Dosierer

7 Absperrschieber

8 Zuführschnecke

9 Expositionskammer

10 Dampfagregat

11 Flüssigkeitsabsaugung

12 Flüssigkeitssammelbehälter

13 Flüssigkeitssterilisation

14 Flüssigkeitsablauf

15 Absperrschieber Austrag

16 Austragsschnecke

17 Abfallcontainer

18 Abluftfilteranlage

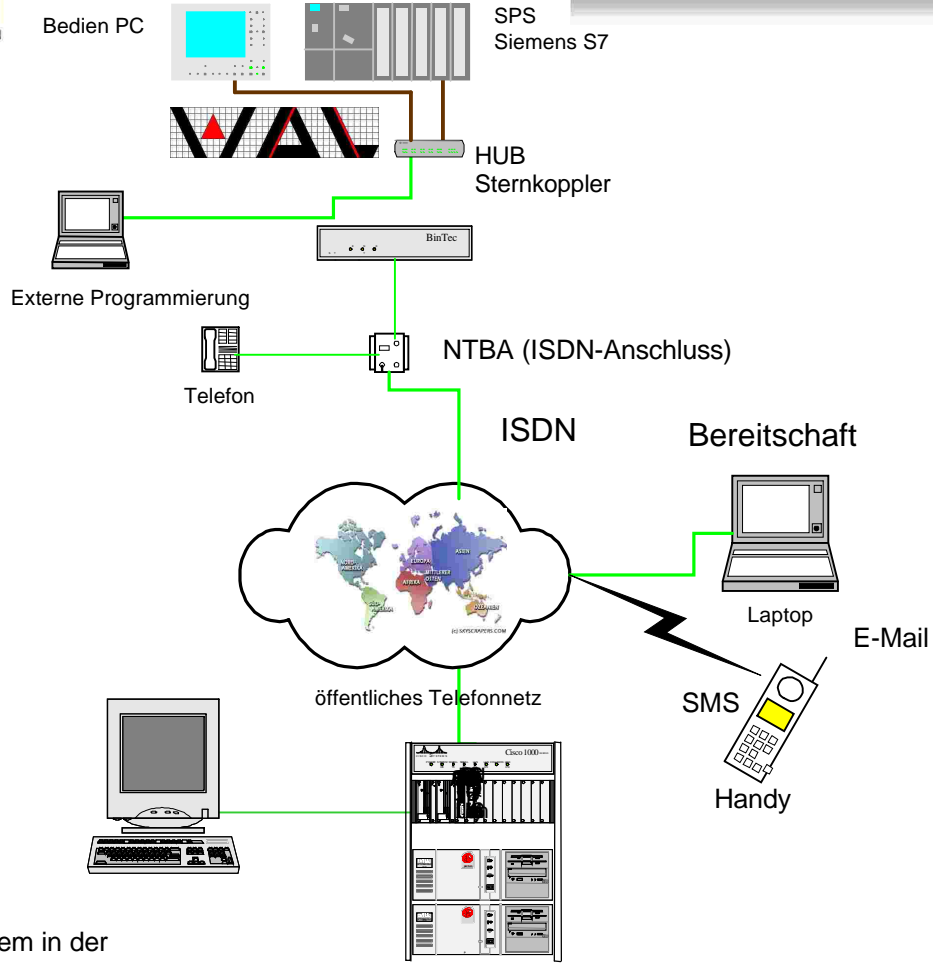
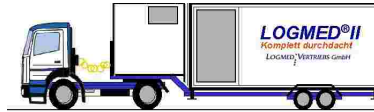
19 Reinluft-Ausgang

20 Bedienpanel / Schaltschrank

LOGMED I + II, LOGFOOD

Fernwartung

weltweite
24 h Störmeldeüberwachung



Aftersales

Technische
Überwachung

Dokumentation

Führung und
Überwachung
von einem
Ersatzteillager

24h-Service

Visualisierungssystem in der
Logmed-Zentrale