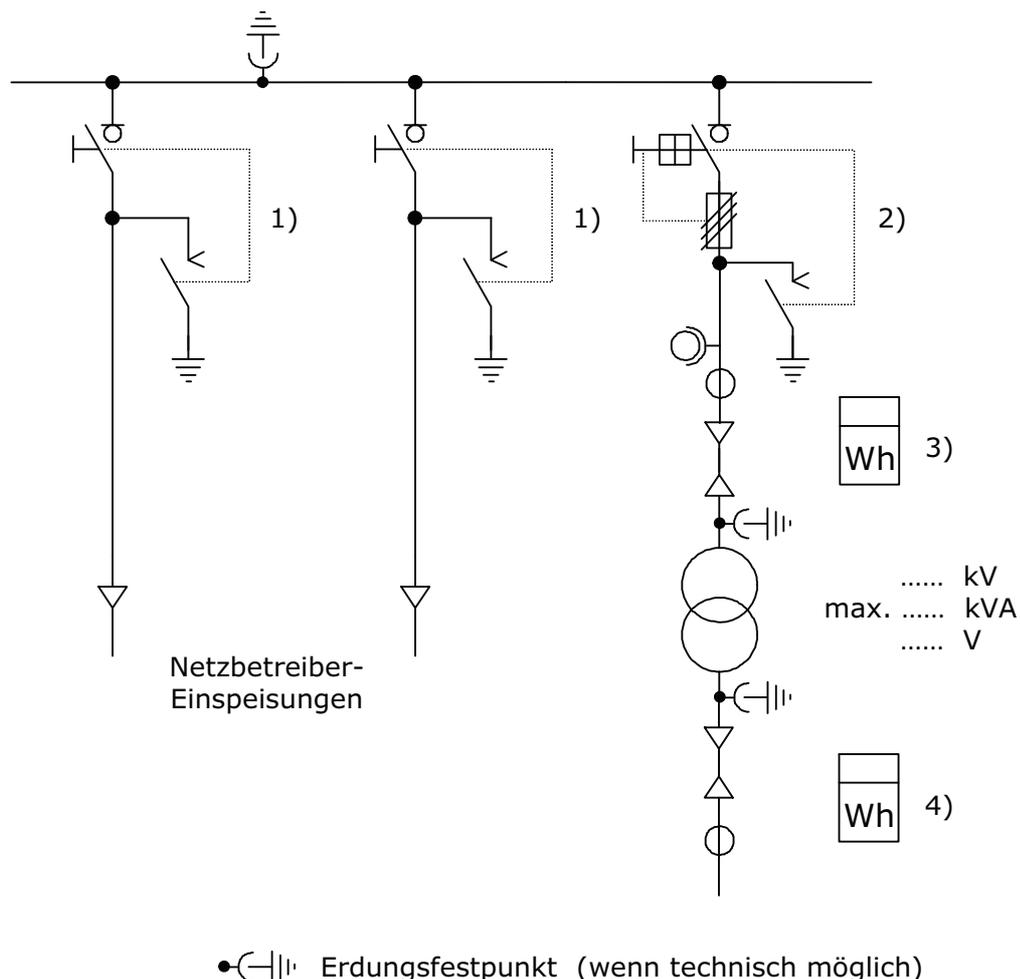


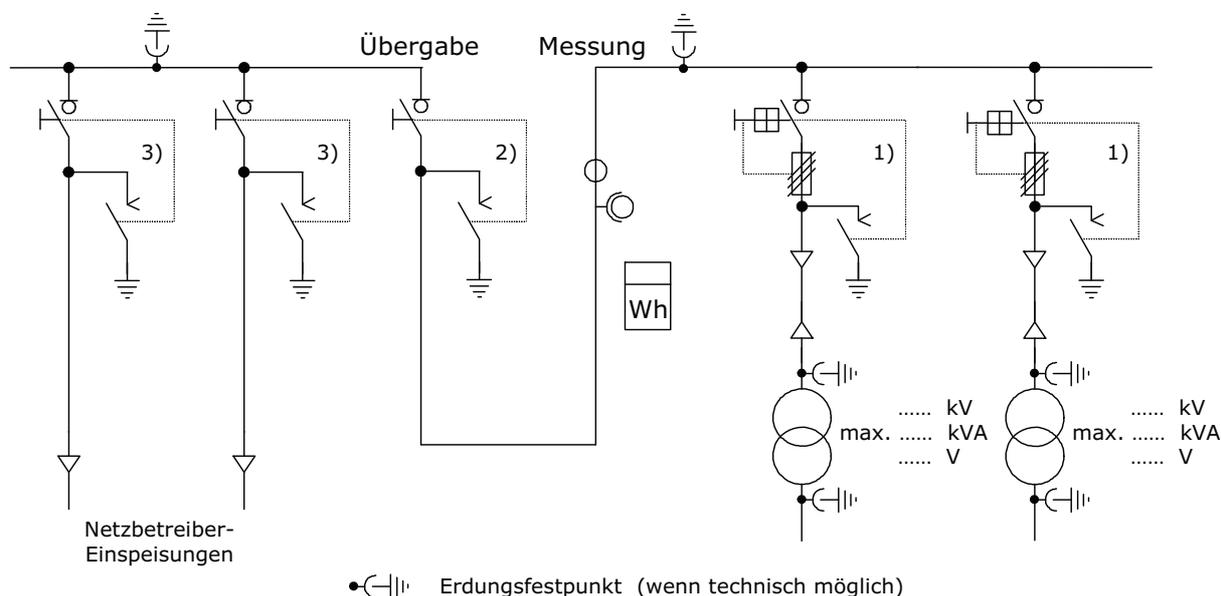
**Bild 2:** Beispiel für eine Übergabestation mit einem Transformator und zwei Netzbetreiber-Einspeisungen



- 1) Anstelle des Lasttrennschalters ist auch ein Leistungsschalter mit Schutzeinrichtungen möglich.
- 2) Anstelle des Lasttrennschalters mit HH-Sicherungen ist auch ein Leistungsschalter mit UMZ-Schutz möglich.
- 3) Mittelspannungsseitige Messung
- 4) Niederspannungsseitige Messung

Vereinbarte Versorgungsspannung	.....	kV
Höchste Spannung für Betriebsmittel	.....	kV
Bemessungs-Stehblitzstoßspannung (gemäß DIN EN 60071)	.....	kV
Bemessungs-Kurzzeitstrom (Bemessungs-Kurzschlussdauer 1 s)	≥ .....	kA
Bemessungs-Stoßstrom bzw. Bemessungs-Kurzschlusseinschaltstrom	≥ .....	kA
Bemessungs-Betriebsstrom	Sammelschiene	..... A
	Netzbetreiber-Schaltfelder	..... A

**Bild 3:** Beispiel für eine Übergabestation mit einem oder mehreren Transformatoren, mittelspannungsseitige Messung



- 1) Anstelle des Lasttrennschalters mit HH-Sicherungen ist auch ein Leistungsschalter mit UMZ-Schutz möglich.
- 2) Es kann auch ein Übergabeleistungsschalter mit Schutzeinrichtungen erforderlich sein.
- 3) In den Netzbetreiber-Einspeisungen kann der Einsatz von Leistungsschaltern mit Schutzeinrichtungen erforderlich sein, wenn es die Versorgungszuverlässigkeit des angeschlossenen Kunden oder die Netzkonstellation erfordern.

Vereinbarte Versorgungsspannung		..... kV
Höchste Spannung für Betriebsmittel		..... kV
Bemessungs-Stehblitzstoßspannung (gemäß DIN EN 60071)		..... kV
Bemessungs-Kurzzeitstrom (Bemessungs-Kurzschlussdauer 1 s)	≥	..... kA
Bemessungs-Stoßstrom bzw. Bemessungs-Kurzschlusseinschaltstrom	≥	..... kA
Bemessungs-Betriebsstrom	Sammelschiene	..... A
	Netzbetreiber-Schaltfelder	..... A