



Linea Aurea
DOCUMENTA

Struktur für die technische Dokumentation im Stromnetz.

Ein dateibasiertes Referenzdatenmodell mit
Vorlagensystem für Netzausbauprojekte — vom
Umspannwerk über die Freileitung bis zur HGÜ-Station.

Release 2.4.0 · gepflegte Versionslinie

4.253 Dokumenttypen

~2.800 Vorlagen

Broschüre · lineaaurea.de

Kein weiteres Werkzeug — eine gemeinsame Ordnung.

In Netzausbauprojekten entstehen Dokumente über Jahre, über viele Beteiligte und über wechselnde Ablagen hinweg. Linea Aurea Documenta (LAD) beschreibt, welche Dokumente ein Gewerk braucht, wie sie benannt und strukturiert sind, und stellt dafür fertige Word- und Excel-Vorlagen bereit. Dateibasiert, nachvollziehbar versioniert und unabhängig von einzelner Software — einsetzbar neben bestehenden Ablage- und CDE-Umgebungen.

4 Modellschichten	~229 Archetyp-Blöcke	4.253 Dokumenttypen	~2.800 Vorlagen
----------------------	-------------------------	------------------------	--------------------

Vier Schichten — von der Ordnung zur Vorlage

1 Ordnungsschicht Bereiche, Gewerke und die übergeordnete Struktur.	2 Archetypen Wiederkehrende Dokumenttypen als benannte, klassifizierte Bausteine.
3 Bedarfslisten Dokumentbedarf je Bereich und Projektphase — die Antwort auf „Was brauchen wir?“.	4 Vorlagen Konkrete, konsistente Word- und Excel-Vorlagen — der ausführbare Teil.

Vom gewachsenen Chaos zur klaren Linie

OHNE LAD ✗ Jedes Projekt erfindet seine Ablage neu ✗ Uneinheitliche Benennung, Dubletten ✗ Umfang bleibt offen, Wissen an Personen gebunden	MIT LAD ✓ Ein Referenzmodell gibt die Struktur vor ✓ Einheitliche Benennung je Archetyp ✓ Bedarfsliste klärt den Umfang vorab, Vollständigkeit ist prüfbar
--	---

Über 4.200 Dokumenttypen — benannt, eingeordnet, begründet.

Der Dokumentenkatalog ist der Referenzband hinter dem Vorlagensystem: für jedes Gewerk und jeden Bereich ein durchgängiges Verzeichnis aller relevanten Dokumenttypen — als kuratierter Steckbrief mit Pflichtstatus, Lebenszyklusphase, Verantwortung, Normenbezug und Abgrenzung.

GEWERK / BEREICH	DOKUMENTTYPEN	DAVON PFLICHT
Übergreifend	174	159
Betrieb & Instandhaltung	199	181
Freileitung	1.010	620
Umspannwerk	873	665
Erdkabel	627	487
HGÜ-Konverterstation	610	527
Offshore-Netzanbindung	532	408
Netzbooster	228	201
Gesamt	4.253	3.248

Aufbau eines Steckbriefs

Jeder Eintrag folgt derselben Systematik — quer über alle Bereiche lesbar und vergleichbar:

Kennung, Titel & Pflichtstatus

Fachcluster & Phase

Dokumentklasse

Inhaltsangabe (2–3 Sätze)

Verantwortung E → P → F

Aufbewahrung

Normen- & Rechtsbezug

Praxis & Prüffokus

Elf Lebenszyklusphasen

PP Grundlagen

VPL Vorplanung

GPL Genehmigung

APL Ausführung

AUS Vergabe

EPL Elektroplanung

BAU Bau

IBN Inbetriebnahme

ASB As-built

BET Betrieb

RÜC Rückbau

Ein klarer Einstieg — mit Raum zum Wachsen.

Das Grundmodell ist überall gleich: ein einmaliges Setup plus eine jährliche Update-Lizenz. Vom kompakten Starter-Katalog bis zur vollständigen Ausrollung im eigenen Corporate-Design.

EINSTIEG

Starter-Katalog

Kuratierte Vorlagensatz für einen ausgewählten Fachbereich. Sofort einsetzbar.

AUSBAU

Corporate-Ausrollung

Das Vorlagensystem im Corporate-Design Ihres Hauses, über mehrere Bereiche.

DIENSTLEISTER

Dienstleister-Linie

Internes QM- und Projektdokumentationssystem im eigenen Branding.

Mehr als Vorlagen: das Referenz-Ökosystem

Dokumenten-katalog

Steckbrief-Referenzband je Gewerk — über 4.200 Dokumenttypen in acht Bereichen.

8 Bereiche · >4.200 Typen

Standard-Dokumentationsrichtlinie

Verbindliche Doku-Richtlinie je Gewerk: Struktur, Benennung, Pflichten, Prüf- und Freigabelogik.

LAD-RL · je Gewerk

Referenzwerk „Netzbetrieb“

Das Grundlagenwerk hinter LAD als gebundener Referenzband — auch als internationale Edition „Grid Operations“ (EN).

Referenzband · DE / EN

Konfigurator & Vertragsanhang

Excel-Konfigurator für Dokumentbedarfslisten, Rollen- & Aufgabenkatalog und ausschreibungsfertiger Vertragsanhang.

LAD-KONF / RK / VA

Konkrete Konditionen richten sich nach Bereichsumfang und Ausrollungsform. Für ein belastbares Angebot genügt eine kurze Beschreibung Ihres Vorhabens.

Sprechen wir über Ihre Dokumentation.

Sagen Sie uns Rolle, Bereich und Ziel — Sie erhalten einen passenden Ausschnitt des Modells, Beispielvorlagen und ein konkretes, unverbindliches Angebot.

kontakt@lineaaurea.de

Linea Aurea Documenta (LAD) — Referenzdatenmodell mit Vorlagensystem für die Netzdokumentation.

Daniel Schmidt · Wolframstraße 33 · 70191 Stuttgart · kontakt@lineaaurea.de · lineaaurea.de

LAD ist ein dateibasiertes Referenzdatenmodell mit Vorlagensystem. Gezeigte Dokumentkennungen und Musterunternehmen sind Beispiele; Kennzahlen beziehen sich auf die jeweils aktuellen Katalogstände.