

RDS-Gliederungsstufen

1. Gliederungsstufe 1 «Ortsbezeichnung»

Gliederungsstufe 1.1: Die «Standort ID» ist in folgender Tabelle beschrieben:

Bezeichnung	Standort ID
Universitätsspital Zürich	USZ
Campus, Rämistrasse 100	CAMP
Flughafen	FLUG
Schlieren	(noch nicht definiert)
Stettbach	STET
Wollishofen	(noch nicht definiert)

Gliederungsstufe 1.2: Die «Gebäude-Abkürzung» ist aus dem Handbuch Baudoku [USZ 0365](#) Kapitel „Virtuelles Bauwerk“ Tabelle «Gebäude-Niveau-Übersicht», Reiter «Gebäude», Spalte «Gebäude-Abkürzung» zu entnehmen.

Gliederungsstufe 1.3: Das «Geschoss» ist aus dem Handbuch Bauwerksdokumentation Tabelle «Gebäude-Niveau-Übersicht», Reiter «Niveau» zu entnehmen.

Gliederungsstufe 1.4: Die «Raum» Nummer ist aus dem Speedikon zu entnehmen.

2. Gliederungsstufe 2 «System und Index»

System & Index	Definition USZ	Systemgruppe
A1	Grundsystem übergreifend	Grund- Bodensystem
B1	Mauer, Fassade, Fassadensystem übergreifend	Wandsystem
B2	Türaussparungen, Türen	
B3	Fensteraussparungen	
C1	Decken - Bodensystem übergreifend	Decken - Bodensystem
D1	Dachsystem übergreifend	Dachsystem
E1	Gasart übergreifend	Gas- und Luftsysteme
E2	AGFS, Anästhesiegasfortleitungssystem	
E3	AIR, Medizinische Druckluft	
E4	CO ₂ , Kohlendioxid	
E5	N ₂ , Stickstoff	
E6	O ₂ , Medizinischer Sauerstoff	
E7	TDL, Technische Druckluft	
E8	VAC, Vakuum, Hauptleitung	
F1	Wasser übergreifend	Wasser- und Flüssigkeitssystem
F2	PWC (TKW), Trink-Kalt-Wasser	
F3	PWH (TWW), Trink-Warm-Wasser	
F4	WBE, Brauchwasser enthärtet	
F5	WBV, Brauchwasser Vollentsalzt	
F6	WBL, Brauchwasser Labore	
G1	Entwässerung & Abfall übergreifend	Entwässerung- und Abfallsystem
G2	Schmutzwasser	
G3	Schmutzwasser aufzubereiten / Chemisch	
G4	Schmutzwasser Radioaktiv	
G5	Regenwasser	
G6	Abfallsysteme	
G7	Wäscheschacht	
H1	Kühl- und Heizung übergreifend	Kühl- und Heizsystem
H2	PHW, Pumpenheisswasser	
H3	PWW, Pumpenwarmwasser	
H4	PKW, Pumpenkaltwasser	
H5	ERG, Energierückgewinnung (Heizung-Kälte Kombiniert)	
H6	HDD, Hochdruckdampf	
H7	NDD, Niederdruckdampf	
H8	Rückkühlersystem	
J1	Lüftungssysteme übergreifend	Lüftungssysteme
K1	Elektrische Systeme, übergreifend	Elektrisches System
L1	Automationssystem / SGK übergreifend	Automations-System
L2	Automationssystem / SGK Primäranlagen	
L3	Automationssystem / SGK ASM	
L4	Automationssystem / SGK Raumregler/ERR	
L5	Automationssystem / SGK Fremdsysteme	
M1	Informations- und Kommunikationssysteme übergreifend	Informations- und Kommunikationssysteme
N1	Allgemeine Transportsysteme	Transportsysteme
N2	Rohrpostsystem	
N3	Single-Tube Rohrpost System	
N4	Klein-Teil-Transportanlage (KTA)	
P1	Sicherheits- und Schutzsystem, übergreifend	Sicherheits- und Schutzsystem
Q1	Lichtsystem, übergreifend	Lichtsystem
S1	Ausstattungssystem übergreifend	Ausstattung
U1	Medizintechnisches Ausstattungssystem übergreifend	Medizintechnische Ausstattung ¹

¹ USZ Definition für fest installierte Anlagen für bildgebende Verfahren, Patientenüberwachung, Labordiagnostik, Behandlung & zur Patientenversorgung

3. Gliederungsstufe 3 «Anlage»

Code	Anlage	Beispiele ²	System	Objektzähler zu
A	Montagesysteme Bau			
AA	Böden, Transortflächen			
AB	Fundamentkonstruktionen			
AC	Bodenkonstruktionen			
AD	Wandkonstruktion			
AE	Deckenkonstruktion			
AF	Treppenbau			
AG	Rampen			
AH	Balkon, Aussenkorridor			
AJ	Erkerfenster			
AK	Dachgaube			
AL	Dachturm			
AM	Lichtschacht			
B	Strukturelles System			
BA	Untergrundstruktur			
BB	Fundament			
BC	Boden			
BD	Wand			
BE	Dach			
BF	Boden (Etagenboden)			
BG	Decke			
BH	Kabelschacht, Mediensschacht			
C	Oberflächen / Kataster			
CA	Unterbaukonstruktion			
CB	Terrasse, Hof, Platz			
CC	Verkehrinsel, Verkehrstrennungen			
CD	Rammschutz			
CE				
CF	Beete, Böschungen,			
CG	Teich, Brunnen			
CJ	Aussenfundament			
CK	Aussentreppe, Aussenrampe			
CL	Aussenwand			
H	Versorgung			
HA	Versorgung Gas und Luft			
HB	Versorgung Wasser und Flüssigkeiten	Frischwasserstation	F3	Gebäude
HC	Versorgung Kühlung	Kälteerzeugung Arealanlage	H1	Gebäude
		Übergabestation Kälte	H4	Gebäude
		Kühlturm	H8	Gebäude
		Rückkühlanlage	H8	Gebäude
HD	Versorgung Heizung	Übergabestation Fernwärme	H2	Gebäude
		Übergabestation Heizung	H3	Gebäude
		Übergabestation ERG Heizung	H5	Gebäude
HE	Versorgung Heizung/Kühlung (kombiniert)	Wärmepumpe	H1	Gebäude
		Übergabestation Erdsonde	H8	Gebäude
HF	Versorgung Lüftung	Lüftungsanlage	J1	Gebäude
		Umluftkühlgerät	J1	Gebäude
HG	Versorgung Elektro			
HH	Versorgung Licht			
HJ	Versorgung Signale			
J	Transport und Verteilung			
JA	Verteilung Gas			
JB	Verteilung Wasser			
JC	Verteilung Chemie (brennbar/nicht brennbar)			
JD	Abfuhr Flüssigkeit (Abwasser)			
JE	Abfuhr Feststoffe (Abfall, Wäsche,...)			
JF	Verteilung Kühlung	Kältegruppe	H4	Gebäude

² Beispiele werden fortlaufen angepasst

Bei Unklarheiten bitte auf den zuständigen PL zugehen

Code	Anlage	Beispiele ²	System	Objektzähler zu
JG	Verteilung Heizung	Heizgruppe	H3	Gebäude
		Heizgruppe Raumheizung	H3	Gebäude
		Wärmeverteilung PWW	H3	Gebäude
		Wärmeverteilung ERG	H5	Gebäude
		Wärmetauscher Rückkühlung	H8	Gebäude
JH	Verteilung Heizung/Kühlung (kombiniert)			
JJ	Luftverteilsystem	Rauchdruckanlage	P1	Gebäude
JK	Elektroverteilung			
JL	Signalverteilung			
JM	Passagiertransport (Lift)			
JN	Materialtransport			
K	Behandlungen			
KA	Sonnenschutz (Strahlung)			
KB	Aussenöffnungen / Klappen	Rauch- Wärmeabzug	P1	Raum
KC	Filterungen			
KD	Separierungen			
KE	Mischungen			
KF	Pumpen			
KG	Druckerzeugung, Expansion (Luft, Wasser)			
KH	Transformatoren (Elektro)			
KJ	Antennen (Signalumformer Radio-Draht)			
KK	Wetterstation			
KL	Zutrittskontrolle			
L	Steuern und Überwachen			
LA	Gasüberwachung und Alarmierung			
LB	Brandmeldeanlage			
LC	Automationssystem	Schaltschrank GA	L2	Gebäude
		Schaltschrank HLK Primäranlagen	L2	Gebäude
		Raumbox GA	L4	Geschoss
		Schaltschrank GA / Fremdsystem	L5	Gebäude
LD	Zutrittsmonitoringsystem			
LE	Alarmierungssystem			
LF	Videoüberwachungssystem			
M	Informieren und Präsentieren			
MA	Warnsystem	Evakuationsanlage (EVAK)	P1	Gebäude
MB	Audio- / Videosystem			
MC	Verkehrsüberwachung			
MD	Zeit-Systeme			
ME	Signalisier/Anzeige/Präsentationssysteme			
P	Schützen			
PA	Brandschutzeinrichtungen			
PB	Brandlöschsysteme			
PC	Erdungen Elektro			
PD	Blitzschutz			
PE	Korrosionsschutz			
Q	Speicherungen			
QA	Messsysteme			
QB	Gasspeicher			
QC	Flüssigkeitsspeicher			
QD	Elektrospeicher			
R	Einrichtungen & Technische Apparate			
RA	Pflanzen			
RB	Möbel			
RC	Apparate & Technische Einrichtungen			