

STERNENKARTE



SPACE GOLDFIC

mit **ULTIMA RATIO** CIVIUM
UNIVERSALREGELN FÜR ROLLENSPIELE



= Machtbereich
Prometheus Technical Industries (PTI) / STARFORCE



= Machtbereich
Orden der Kreuzritter



= Machtbereich
Orden der Samurai



= Machtbereich
Orden der Wölfe des Mahdi



= Machtbereich
Ming-Imperium (BUP)



= Machtbereich
Bund der unabhängigen Planeten (BUP)

 = Zwischenstation



Sternenkarte

2245 TSZ



KLUG
WARS NICHT.
ABER
GEIL!



TSU
Routenplanung
für die Reise
Spielhilfe
nutzen

laesum.de
Navigation
Hyperraum

Achtung: Die Position eines Sterns wird durch 3 Raumkoordinaten x, y, und z (Länge, Breite, Tiefe) bestimmt. Als Mittelpunkt der TSU dient unsere Sonne (Sol, 0/0/0). Auf der TSU-Sternenkarte ist eine zweidimensionale Darstellung abgebildet, wobei die nicht darstellbare z-Koordinate in Klammern hinter der Systemnummer verzeichnet ist.
Sperrzonen sind in der Regel nicht auf den Karten abgebildet, da diese von zivilen Raumpiloten nur für den interstellaren Durchgangsverkehr genutzt werden. In den Tabellen für Sternensysteme und Zwischenstationen finden sich die Sprungziele nach Reichweite (21 Lj./30 Lj.) mit farblicher Markierung angeordnet.

0 5 10 20 Lichtjahre



STERNENSYSTEME UND SPRUNGZIELE – TO 001 BIS TO 032										
TD 38 / NAME	KOLONIEN	EIGENNAME	KLASSE	DISTANZ SOL	X	Y	Z	VERWALTUNG	FLUGVERKEHR	SPRUNGZIELE (TD 38): BIS 21 LICHTJAHRE - SPERRZONE / BIS 30 LICHTJAHRE - SPERRZONE
TD 001 / Sol	Terra, Luna, Mars, Pluto	Sol (Sonne)	G	0,00 Lj.	0,00	0,00	0,00	PTI/Starforce	keine Beschränkung	04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 26, 28, 30, 35, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 73, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, 139, Atzbach, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Sigma, Yokohama
TD 002 / 010 Ursae Maioris	Transvaal	Juarez	F	45,00 Lj.	-17,83	0,00	-41,32	Kreuzritter	keine Beschränkung	16, 22, 30, 33, 76, 80, 106, 132, Yokohama
TD 003 / 104 Tauri	- unerschlossen -	- kein -	M	57,00 Lj.	13,13	52,43	18,11	# TSU #	keine Beschränkung	10, 19, 38, 70, 137, 140, Excalibur
TD 004 / 061 Cygni	Heros	Pelops	K/M/K	11,00 Lj.	6,09	-6,09	6,85	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 23, 30, 35, 43, 45, 47, 48, 50, 69, 72, 73, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, Atzbach, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Antiochia
TD 005 / 070 Ophiuchi	Sardegna	Corto	K/M	16,30 Lj.	0,13	-16,29	0,64	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 23, 24, 30, 35, 43, 47, 48, 49, 50, 59, 60, 69, 71, 73, 78, 79, 81, 83, 91, 92, 95, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Salah Ed-Din, Yokohama
TD 006 / 036 Ophiuchi	Sikh II	Sikh	K/K	18,00 Lj.	-3,65	-15,54	-8,33	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 33, 43, 45, 47, 48, 49, 50, 59, 69, 71, 73, 78, 79, 81, 83, 91, 92, 95, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Salah Ed-Din, Yokohama
TD 007 / ADS 6914	- unerschlossen -	S.W. Burnham 208	M	56,00 Lj.	-32,75	40,15	-21,25	# TSU #	keine Beschränkung	76, 80, 84
TD 008 / Alpha Aquilae	Lola Languista	Altair	A	16,00 Lj.	7,18	-14,09	2,43	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 12, 13, 14, 21, 23, 24, 30, 35, 43, 45, 47, 48, 49, 50, 59, 69, 72, 73, 75, 78, 79, 81, 83, 91, 92, 95, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Bushido, Edessa, Ikarus, Kardan, Modular
TD 009 / Alpha Arietis	SK Treiber IV, SK Treiber V	Hamal	K	50,00 Lj.	40,67	22,54	18,37	Kreuzritter	Sperrzone	25, 44, 46, 64, 89, 139, 140, Excalibur, Rand
TD 010 / Alpha Aurigae	Simpsons Superwelt	Capella	G	45,00 Lj.	6,24	30,66	32,34	Kreuzritter	keine Beschränkung	03, 19, 29, 38, 44, 64, 70, 89, 140, Excalibur
TD 011 / Alpha Bootis	HSK Grünbaum	Arcturus	K	35,00 Lj.	-27,60	-18,10	11,65	Samurai	Sperrzone	05, 17, 26, 31, 34, 49, 60, 61, 71, 73, 82, 92, 93, 94, 95, 100, 102, 105, 111, 116, 117, 121, 129, 130, 131, 136, Bushido, Ikarus
TD 012 / Alpha Canis Maioris	Schachtfeld	Sirius	A/A	8,70 Lj.	-1,55	8,19	-2,49	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 13, 14, 22, 23, 28, 29, 30, 38, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma
TD 013 / Alpha Canis Minoris	Bruch, Neu Hamburg	Procyon	F/F	11,00 Lj.	-4,50	9,99	1,03	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 14, 22, 26, 28, 29, 30, 34, 35, 38, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma
TD 014 / Alpha Centauri	New Hope, Hochfels, Hope II	Hope	G/K	4,30 Lj.	-1,64	-1,33	-3,75	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 21, 22, 23, 28, 30, 35, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma
TD 015 / Alpha Cephei	Alderamin V	Alderamin	A	49,00 Lj.	17,22	-14,83	43,41	Kreuzritter	keine Beschränkung	27, 35, 51, 55, 72
TD 016 / Alpha Circini	- unerschlossen -	- kein -	F	57,00 Lj.	-18,73	-15,44	-51,57	# TSU #	keine Beschränkung	02, 33, 54, 88, Yokohama
TD 017 / Alpha Comae Berenices	- unerschlossen -	Diadem	F	57,00 Lj.	-51,90	-15,87	17,42	# TSU #	keine Beschränkung	11, 31, 49, 61, 82
TD 018 / Alpha Fornacis	Napoli, Piemont	Dalim	F/G	45,00 Lj.	26,53	28,95	-21,98	BUP	keine Beschränkung	20, 36, 37, 42, 45, 46, 57, 58, 62, 67, 68, 74, 85, 86, 87, 96, 97, 139, Rand
TD 019 / Alpha Geminorum	Randstation U2	Castor	A	45,00 Lj.	-9,96	36,84	23,85	Kreuzritter	keine Beschränkung	03, 10, 28, 29, 38, 66, 70, 133, Olymp, Sigma
TD 020 / Alpha Hydri	Glückauf	Steiger	F	41,00 Lj.	16,87	9,35	-36,18	Kreuzritter	keine Beschränkung	18, 22, 23, 30, 36, 37, 43, 45, 50, 57, 59, 62, 67, 68, 74, 96, 97, 98, 107, 110, 138
TD 021 / Alpha Lyrae	Schrammfels	Wega	A	26,00 Lj.	3,09	-20,05	16,27	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 14, 24, 35, 51, 60, 69, 71, 72, 73, 78, 81, 91, 92, 94, 95, 99, 100, 101, 103, 105, 108, 109, 111, 112, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 125, 126, 127, 128, 129, Atzbach, Ikarus
TD 022 / Alpha Mensae	Neu Tirol	Hofer	G	28,00 Lj.	-0,35	7,31	-27,03	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 02, 06, 12, 13, 14, 20, 23, 30, 33, 43, 45, 47, 48, 50, 57, 58, 59, 62, 68, 74, 75, 78, 83, 91, 96, 97, 98, 104, 106, 107, 108, 109, 110, 113, 114, 115, 118, 119, 120, 121, 122, 124, 125, 128, 134, Atzbach, Kardan, Yokohama
TD 023 / Alpha Piscis Austrini	Suicide	Formalhaut	A	23,00 Lj.	19,15	-5,58	-11,46	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 14, 20, 22, 30, 37, 40, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 59, 67, 68, 69, 74, 75, 78, 79, 83, 91, 96, 97, 98, 101, 103, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 112, 113, 114, 115, 118, 119, 120, 122, 123, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 133, 136, Ikarus, Modular, Olymp
TD 024 / Beta Aquilae	Serengeti	Alschain	G	42,00 Lj.	19,76	-36,78	4,59	Wölfe des Mahdi	keine Beschränkung	05, 08, 21, 39, 40, 41, 63, 73, 79, Antiochia, Beersheba, Edessa
TD 025 / Beta Arietis	HSK Robinson	Sheratan	A	50,00 Lj.	41,34	21,98	17,56	Kreuzritter	Sperrzone	09, 44, 46, 64, 89, 139, 140, Excalibur, Rand
TD 026 / Beta Canum Venaticorum	Musashi	Chara	G	30,00 Lj.	-22,22	-3,02	19,93	Samurai	keine Beschränkung	01, 11, 13, 28, 31, 34, 35, 49, 61, 69, 71, 81, 82, 92, 93, 95, 99, 100, 101, 102, 104, 111, 116, 117, 121, 126, 128, 129, 130, 131, 133, 136, Ikarus, Modular, Olymp
TD 027 / Beta Cassiopeiae	New Dover	Caph	F	47,00 Lj.	24,29	0,64	40,23	Kreuzritter	keine Beschränkung	15, 35, 44, 51, 55, 64, 72, 89
TD 028 / Beta Comae Berenices	Vatikan	Cherub	G	27,00 Lj.	-19,63	13,62	12,58	Kreuzritter	keine Beschränkung	01, 12, 13, 14, 19, 26, 29, 31, 34, 38, 49, 61, 66, 78, 81, 84, 92, 93, 99, 100, 102, 104, 111, 116, 117, 121, 124, 126, 128, 129, 131, 133, 134, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma
TD 029 / Beta Geminorum	Beausite	Pollux	K	35,00 Lj.	-13,29	27,85	16,51	Kreuzritter	keine Beschränkung	10, 12, 13, 19, 28, 38, 66, 70, 77, 84, 93, 99, 102, 104, 111, 116, 124, 133, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma
TD 030 / Beta Hydri	Loydhaven, Clermont-Werften	Bourbon	G	22,00 Lj.	4,65	0,51	-21,50	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 02, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 20, 22, 23, 33, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 62, 68, 74, 75, 78, 83, 91, 96, 97, 98, 101, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 112, 113, 114, 115, 116, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 127, 128, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Kardan, Yokohama
TD 031 / Beta Leonis	Jerusalem II, Joseph	Denebola	A	42,00 Lj.	-40,53	2,30	10,76	Kreuzritter	keine Beschränkung	11, 17, 26, 28, 34, 49, 61, 82, 84, 92, 93, 102, 117, 129, 130, 131, 132, 133, Ikarus
TD 032 / Beta Pictoris	Hanse, Loch, Riff	Korsar	F	56,00 Lj.	2,30	35,12	-43,56	Rat der Hanse	Sperrzone	57, 62, 96, 138

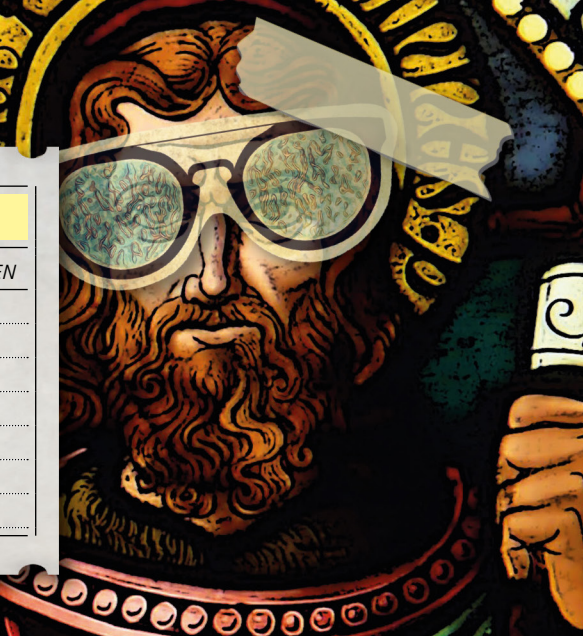
SK = Strafkolonie (Gefängniswelt mit einem kleinen Anteil Wachpersonal/Zivilbevölkerung) · HSK = Hochsicherheits-Strafkolonie (es leben dort ausschließlich Kriminelle) · # TSU # = TSU-Kolonienprojekt



AdventureWorld
Wertcoupon
10 EH
Dreamspace Inc.



SHABs
RHEIN-MAIN-GRAVBICKERS



Notizen



ON GUARD



SIM-STIM
STAR
Juci



FAKE TAXI

TD 38: Terranische Durchmusterung 2238. In der im Jahr 2238 TSZ durchgeführten Durchmusterung aller bekannten Sternensysteme (TD-38) hat zur Überarbeitung der Sternenkarten jedes System von Interesse eine Nummer erhalten. Die Kennzeichnung beginnt jeweils mit dem Kürzel TD und fängt mit Sol (TD 001) an

STERNENSYSTEME UND SPRUNGZIELE – TO 067 BIS TO 101											
TD 38 / NAME	KOLONIEN	EIGENNAME	KLASSE	DISTANZ SOL	X	Y	Z	VERWALTUNG	FLUGVERKEHR	SPRUNGZIELE (TD 38): BIS 21 LICHTJAHRE - SPERRZONE / BIS 30 LICHTJAHRE - SPERRZONE	
TD 067 / Kappa Phoenixis	El Alamein	Horus	A	49,00 Lj.	35,08	3,24	-34,06	Kreuzritter	keine Beschränkung	18, 20, 23, 36, 37, 59, 62, 68, 74, 96, 97, 98	
TD 068 / Kappa Reticuli	Massadah	Zion	G	30,00 Lj.	8,34	10,71	-26,75	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 12, 14, 18, 20, 22, 23, 30, 37, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 57, 58, 59, 62, 67, 74, 75, 78, 83, 91, 96, 97, 98, 106, 107, 108, 109, 110, 113, 114, 115, 118, 119, 120, 124, 125, 127, 134, 138, Atzbach, Kardan, Yokohama	
TD 069 / DO Cephei	Sybelius	Krüger 60	M/M	13,10 Lj.	6,47	-2,80	11,04	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 23, 26, 35, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 64, 72, 73, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 070 / Lambda Aurigae	Eriwan	Urartu	G	49,00 Lj.	7,61	36,59	31,69	Kreuzritter	keine Beschränkung	03, 10, 19, 29, 38, 44, 64, 89, 137, 140, Excalibur	
TD 071 / Lambda Serpentis	Flandern	Brabant	G	35,00 Lj.	-19,61	-28,55	5,02	Samurai	keine Beschränkung	05, 06, 11, 21, 26, 49, 60, 61, 73, 82, 92, 94, 95, 105, 108, 117, 129, 130, Bushido, Ikarus	
TD 072 / My Cassiopeiae	Black Shillings End	Attila	G/M	25,00 Lj.	13,80	4,08	20,44	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 08, 12, 13, 14, 15, 21, 27, 35, 44, 47, 51, 55, 63, 64, 69, 75, 77, 78, 81, 83, 89, 91, 99, 100, 101, 103, 104, 107, 111, 112, 115, 116, 118, 119, 120, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 073 / My Herculei	AdventureWorld	Insomnia	G/M/M	30,00 Lj.	-1,74	-26,54	13,88	Samurai	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 11, 21, 24, 35, 49, 60, 69, 71, 81, 92, 94, 95, 99, 100, 101, 103, 105, 108, 109, 112, 116, 117, 122, 123, 126, 129, Bushido, Ikarus	
TD 074 / Ny Phoenixis	Schinderstein	Surava	F	41,00 Lj.	27,13	8,73	-29,48	Kreuzritter	keine Beschränkung	18, 20, 22, 23, 30, 36, 37, 45, 46, 50, 57, 59, 62, 67, 68, 85, 86, 96, 97, 98, 107, 110	
TD 075 / Omikron ₃ Eridani	Hephaistos	Keid	K/A	16,30 Lj.	7,33	14,39	-2,19	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 08, 12, 13, 14, 22, 23, 30, 38, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 58, 68, 69, 72, 77, 78, 81, 83, 91, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Rand, Sigma	
TD 076 / CD -45°5627	- unerschlossen -	- kein -	A	51,90 Lj.	-30,90	18,10	-37,60	# TSU #	keine Beschränkung	02, 07, 80, 132	
TD 077 / Pi ₃ Orionis	Nippon, Utsunomiya	Tabit / Tento	F	25,00 Lj.	7,79	23,57	2,99	Samurai	keine Beschränkung	01, 04, 12, 13, 14, 29, 38, 42, 44, 45, 47, 48, 50, 58, 64, 69, 72, 75, 78, 83, 91, 99, 102, 103, 104, 107, 111, 112, 113, 115, 116, 118, 119, 120, 121, 123, 124, 125, 127, 128, 135, 139, Atzbach, Excalibur, Modular, Olymp, Rand, Sigma	
TD 078 / Proxima Centauri	Ruhr	Proxima	M	4,20 Lj.	-1,60	-1,30	-3,66	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 28, 30, 35, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 81, 83, 91, 92, 93, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, Atzbach, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Sigma, Yokohama	
TD 079 / Psi Capricorni	Kaaba	Muhabir	F	38,00 Lj.	22,37	-26,05	-16,28	Wölfe des Mahdi	keine Beschränkung	05, 06, 08, 23, 24, 40, 43, 48, 56, 59, 98, 107, 108, 109, 110, 114, 115, 120, 122, 125, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Edessa, Kardan, Salah Ed-Din	
TD 080 / Psi Velorum	- unerschlossen -	- kein -	F	50,00 Lj.	-30,01	23,52	-32,34	# TSU #	keine Beschränkung	02, 07, 76, 132	
TD 081 / Sigma Draconis	Banja Luca	Alsafi	K	18,00 Lj.	2,40	-5,89	16,84	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 26, 28, 35, 47, 48, 51, 69, 72, 73, 75, 78, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 082 / Tau Bootis	Abyss	Inferno	A	52,00 Lj.	-44,44	-21,89	15,81	Samurai	keine Beschränkung	11, 17, 26, 31, 49, 60, 61, 71	
TD 083 / Tau Ceti	Tau Ceti, Tau Ceti VI	Tau Ceti	G	11,80 Lj.	10,24	4,86	-3,28	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 22, 23, 30, 38, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 91, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Atzbach, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Rand, Sigma	
TD 084 / Tau ₁ Hydrae	- unerschlossen -	- kein -	F/K	46,00 Lj.	-36,10	28,46	-1,78	# TSU #	keine Beschränkung	07, 28, 29, 31, 34, 133	
TD 085 / Tau ₁ Eridani	Thai Pan, Barrakuda	Callidus	F	49,00 Lj.	35,32	30,23	-15,47	BUP (Ming)	keine Beschränkung	18, 42, 46, 62, 74, 86, 87, 139, Rand	
TD 086 / Tau ₃ Eridani	Tigris	Remissio	A	56,00 Lj.	36,34	36,34	-22,25	BUP (Ming)	keine Beschränkung	18, 42, 46, 57, 62, 74, 85, 87, Rand	
TD 087 / Tau ₈ Eridani	Brunns Welt	Brunns Stern	F	58,00 Lj.	30,02	44,11	-22,73	Kreuzritter	keine Beschränkung	18, 46, 57, 62, 85, 86, Rand	
TD 088 / Theta Centauri	- unerschlossen -	Menkent	K	56,00 Lj.	-38,66	-23,22	-33,20	# TSU #	keine Beschränkung	16, 52	
TD 089 / Theta Persei	Schwarze Pumpe	Naphta	F/M	41,00 Lj.	20,44	17,34	31,02	Kreuzritter	keine Beschränkung	09, 10, 25, 27, 44, 55, 64, 70, 72, 139, 140, Excalibur	
TD 090 / Theta Ursae Maioris	- unerschlossen -	Sarir	F	56,00 Lj.	-27,26	21,34	44,02	# TSU #	keine Beschränkung	66, 133	
TD 091 / UV Ceti (v. S.) ^{A #}	- unbewohnbar -	UV Ceti	M	7,90 Lj.	6,85	3,06	-2,47	PTI/Starforce	Sperrzone für den Anflug auf TD 119	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 35, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Atzbach, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Sigma	
TD 092 / Xi Bootis	Green Card	Porter	G/K/M	23,00 Lj.	-16,09	-14,62	7,50	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 26, 28, 31, 34, 35, 48, 49, 60, 61, 69, 71, 73, 78, 81, 93, 94, 95, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 111, 112, 114, 116, 117, 121, 122, 123, 126, 128, 129, 130, 131, 134, Bushido, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 093 / Xi Ursae Maioris	Randstation U1, Borderline	Alula Aa	G/G/M	25,00 Lj.	-20,85	4,05	13,18	SEK/Kreuzritter	keine Beschränkung	01, 04, 11, 12, 13, 14, 26, 28, 29, 31, 34, 35, 49, 61, 69, 78, 81, 92, 94, 99, 100, 101, 102, 104, 105, 111, 112, 116, 117, 121, 123, 124, 126, 128, 129, 130, 131, 133, 134, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 094 / Zeta Doradus	Eden	Genesis	F	48,00 Lj.	-16,08	-37,59	25,14	Samurai	keine Beschränkung	11, 21, 49, 60, 71, 73, 92, 95, 136	
TD 095 / Zeta Herculei	Voltigeur	Bonaparte	G/K	30,00 Lj.	-8,79	-23,96	15,76	Samurai	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 11, 21, 26, 35, 49, 60, 69, 71, 73, 81, 92, 94, 99, 100, 101, 103, 105, 111, 116, 117, 121, 122, 123, 126, 129, 136, Bushido, Ikarus	
TD 096 / Zeta ₁ Reticuli	Dunkelwald	Amber	G	32,60 Lj.	9,82	11,34	-28,94	PTI/Starforce	keine Beschränkung	12, 18, 20, 22, 23, 30, 32, 36, 37, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 57, 58, 59, 62, 67, 68, 74, 75, 83, 91, 97, 98, 106, 107, 110, 113, 114, 115, 118, 119, 125, 138, Atzbach	
TD 097 / Zeta ₂ Reticuli	Bretagne, Liberté	Kain	G	29,70 Lj.	8,95	10,33	-26,37	BUP	keine Beschränkung	01, 12, 14, 18, 20, 22, 23, 30, 37, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 57, 58, 59, 62, 67, 68, 74, 75, 78, 83, 91, 96, 98, 106, 107, 108, 109, 110, 113, 114, 115, 118, 119, 120, 124, 125, 127, 134, Atzbach, Kardan, Yokohama	
TD 098 / Zeta Tucanae	Bad Gantenhain	Oettinger	G	23,00 Lj.	8,29	-0,04	-21,45	PTI/Starforce	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 20, 22, 23, 30, 33, 37, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 62, 67, 68, 74, 75, 78, 79, 83, 91, 96, 97, 101, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 112, 113, 114, 115, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 127, 128, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Kardan, Yokohama	
TD 099 / AC 79°3888	Antwerpen (†)	Bodeck	M	17,60 Lj.	-3,44	0,19	17,24	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 26, 28, 29, 35, 47, 48, 49, 64, 69, 72, 73, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 100 / AOe 17415-6	Rubenstern (†)	Rubenstern	M	14,80 Lj.	-0,56	-5,42	13,73	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 26, 28, 35, 47, 48, 49, 69, 72, 73, 75, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 101 / Barnards Stern	Brügge (†)	Barnards Stern	M	5,90 Lj.	-0,06	-5,92	0,49	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 23, 26, 30, 35, 43, 45, 47, 48, 49, 50, 59, 69, 72, 73, 75, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 98, 99, 100, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Yokohama	

^A v. S. = veränderlicher Stern · ^B TD 091 und TD 119 stellen ein Doppelsternsystem dar, deren Anflugparameter für die Raumnavigation leicht unterschiedlich sind · † = Kolonie im Konzernkrieg (2235-2237 TSZ) zerstört · # TSU # = TSU-Kolonieprojekt



Notizen

INFO

Reparaturen von Raumschiffen sind an jeder Sprungstation (Randstation) möglich. Große Orbitalwerften für militärische und zivile Bauaufträge sind im Orbit folgender kolonisierter Planeten zu finden:
TD 001 Terra, Mars
TD 013 Neu Hamburg
TD 022 Neu Tirol
TD 030 Loydhaven, Clermont-Werften
TD 032 Loch (Piraten)
TD 035 Goldfeld
TD 038 Prometheus, Weiss-Werke
TD 057 Tiefurt-Handelswerft
TD 077 Nippon

SPERRZONE

Kolonieplaneten und Systemräume, die im Verlauf des Konzernkriegs (2235-2237 TSZ) bzw. beim Krieg der drei Systeme (2164 TSZ) verwüstet wurden oder einen Straffplaneten enthalten. Der Kriegseinsatz von bakteriologischen und nuklearen Waffen hat die Lebensräume für den Zeitraum vieler Generationen verseucht. Wegen akuter Lebensgefahr oder dem Entweichen der Sträflinge ist deshalb der Anflug oder die Landung streng verboten! Der interstellare Flugverkehr ist nur im Bereich von Hyperraumbake und Randstation erlaubt



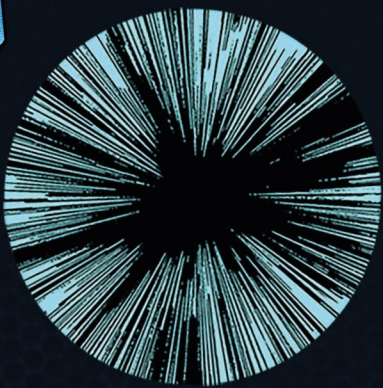
papergames.de

Notizen



Sprungreichweiten im Hyperraum
Um die unglaublichen Entfernungen zwischen den Sternen zu überwinden, müssen Raumschiffe den normalen Kosmos verlassen und sich in ein übergeordnetes, vierdimensionales Universum, den Hyperraum, begeben. Hier schrumpfen die Distanzen zwischen den Himmelskörpern so stark, dass die Reise fast in Nullzeit vonstattend geht. Den Übertritt in den Hyperraum ermöglichen Sprunggeneratoren, die Laesumblöcke mittels eines Lasertriadensystem beschießen. Damit wird die exakte Energiemenge für den geplanten Sprungvorgang freigesetzt. Die meisten Raumer können sich über eine Entfernung von 21 Lichtjahren bewegen, während einige wenige Schiffstypen, die mit einem Fernsprunggenerator ausgerüstet sind, über eine Sprungreichweite von bis zu 30 Lichtjahren verfügen. Hyperraumsprünge sind riskante Unternehmungen, wenn die Sicherheitsvorkehrungen nicht beachtet werden. Regelmäßige Wartungen des Sprunggenerators müssen durchgeführt, die Gravitationsfelder der Gestirne bei der Sprungplanung beachtet und die korrekte Eingabe der Koordinaten sind unerlässlich, um Schiff und Besatzung sicher zum ausgewählten Ziel zu bringen.

Hyperraumsprung



1. Sprunggenerator
2. stationäre Bedienelemente
3. Lasertriadensystem
4. ausrichtbarer Laserkopf
5. Laesumblock

2245 TSZ

STERNENSYSTEME UND SPRUNGZIELE – TD 102 BIS TD 121											
TD 38 / NAME	KOLONIEN	EIGENNAME	KLASSE	DISTANZ SOL	X	Y	Z	VERWALTUNG	FLUGVERKEHR	SPRUNGZIELE (TD 38): BIS 21 LICHTJAHRE - SPERRZONE / BIS 30 LICHTJAHRE - SPERRZONE	
TD 102 / AD Leonis	Brazil (†)	Lowry	M	16,00 Lj.	-13,50	6,53	5,50	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 26, 28, 29, 31, 34, 35, 38, 47, 48, 49, 58, 61, 69, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 99, 100, 101, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma	
TD 103 / EV Lacertae	Ravenfall (†)	Raven	M	16,50 Lj.	11,20	-3,70	11,50	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 23, 35, 43, 44, 47, 48, 50, 63, 64, 69, 72, 73, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 95, 99, 100, 101, 102, 104, 105, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 104 / BD 5°1668	Flöz I (†)	Luytens Stern	M	12,40 Lj.	-4,59	11,45	1,13	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 22, 26, 28, 29, 30, 34, 35, 38, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma	
TD 105 / Wolf 1061	Mississippi (†)	Itasca	M	13,90 Lj.	-5,18	-12,45	-3,05	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 23, 30, 35, 43, 45, 47, 48, 50, 59, 60, 69, 71, 73, 75, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Yokohama	
TD 106 / CC 658	Flöz II (†)	Pott	F	15,10 Lj.	-6,40	0,40	-13,64	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 02, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 22, 23, 30, 33, 34, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 75, 78, 83, 91, 92, 96, 97, 98, 100, 101, 102, 104, 105, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 134, 135, Atzbach, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Yokohama	
TD 107 / CD -37°15492	Tonga (†)	Maui	M	14,20 Lj.	11,30	0,27	-8,63	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 20, 22, 23, 30, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 74, 75, 77, 78, 79, 81, 83, 91, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Atzbach, Kardan, Modular, Olymp, Sigma, Yokohama	
TD 108 / CD -44°11909	Terranova (†)	Neufundland	M	16,40 Lj.	-1,18	-11,70	-11,50	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 33, 43, 45, 47, 48, 50, 59, 68, 69, 71, 73, 75, 78, 79, 81, 83, 91, 92, 97, 98, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Salah Ed-Din, Yokohama	
TD 109 / CD -46°11540	Neu Bayern (†)	Skyrum	M	14,80 Lj.	-1,38	-10,02	-10,80	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 33, 43, 45, 47, 48, 50, 59, 68, 69, 73, 75, 78, 79, 81, 83, 91, 92, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Salah Ed-Din, Yokohama	
TD 110 / CD -49°13515	Värmland (†)	Yngvi	M	16,10 Lj.	8,48	-6,30	-12,16	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 20, 22, 23, 30, 33, 43, 45, 47, 48, 50, 59, 68, 69, 74, 75, 78, 79, 81, 83, 91, 96, 97, 98, 100, 101, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Bushido, Kardan, Modular, Salah Ed-Din, Yokohama	
TD 111 / Groombridge 1618	Bergerác (†)	Cyrano	M	15,90 Lj.	-9,19	4,72	12,08	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 26, 28, 29, 34, 35, 38, 47, 48, 49, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma	
TD 112 / GX Andromedae	Sindbad II (†)	Sindbad	M	11,60 Lj.	8,34	0,67	8,09	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 23, 30, 35, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 64, 69, 72, 73, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma	
TD 113 / VZ Pictoris	Nassau (†)	Kapteyns Stern	M	12,80 Lj.	1,89	8,83	-9,04	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 22, 23, 30, 38, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Sigma, Yokohama	
TD 114 / AX Microscopii	Casablanca (†)	Maghreb	M	12,90 Lj.	7,60	-6,53	-8,08	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 43, 45, 47, 48, 50, 59, 68, 69, 75, 78, 79, 81, 83, 91, 92, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Salah Ed-Din, Yokohama	
TD 115 / Lacaille 9352	Ponderosa (†)	Bonanza	M	10,70 Lj.	8,46	-2,04	-6,29	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 79, 81, 83, 91, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Atzbach, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Yokohama	
TD 116 / Lalande 21185	Egmont (†)	Lamoral	M	8,30 Lj.	-6,52	1,65	4,88	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 26, 28, 29, 30, 34, 35, 38, 43, 45, 47, 48, 49, 50, 58, 61, 69, 72, 73, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma	
TD 117 / Lalande 25372	Neu Rotterdam (†)	Rotte	M	17,70 Lj.	-15,33	-7,62	4,55	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 26, 28, 31, 34, 35, 43, 47, 48, 49, 60, 61, 69, 71, 73, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 128, 129, 130, 131, 132, 134, 135, Bushido, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 118 / YZ Ceti	Wilhelmus (†)	Dutch Star	M	12,20 Lj.	11,10	3,50	-3,62	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 22, 23, 30, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Atzbach, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Sigma	
TD 119 / BL Ceti (v. S.) ^A ^B	Guantanamera (†)	Guantadamera	M	7,91 Lj.	6,85	3,06	-2,47	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 35, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Atzbach, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Sigma	
TD 120 / EZ Aquarii	Calderón (†)	Duende	M	11,10 Lj.	9,96	-3,84	-2,98	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 35, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 79, 81, 83, 91, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Yokohama	
TD 121 / FI Virginis	St. Wolfgang (†)	St. Emmeran	M	10,90 Lj.	-10,87	0,58	0,15	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 22, 26, 28, 30, 34, 35, 43, 45, 47, 48, 49, 50, 58, 61, 69, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 134, 135, Atzbach, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Sigma	

^A v. S. = veränderlicher Stern · ^B TD 091 und TD 119 stellen ein Doppelsternsystem dar, deren Anflugparameter für die Raumnavigation leicht unterschiedlich sind · † = Kolonie im Konzernkrieg (2235-2237 TSZ) zerstört

STERNENSYSTEME UND SPRUNGZIELE – TD 122 BIS TD 140											
TD 38 / NAME	KOLONIEN	EIGENNAME	KLASSE	DISTANZ SOL	X	Y	Z	VERWALTUNG	FLUGVERKEHR	SPRUNGZIELE (TD 38): BIS 21 LICHTJAHRE - SPERRZONE / BIS 30 LICHTJAHRE - SPERRZONE	
TD 122 / V1216 Sagittarii	Trondheim (†)	Harfagri	M	9,70 Lj.	1,91	-8,66	-3,92	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 35, 43, 45, 47, 48, 50, 59, 69, 72, 73, 75, 78, 79, 81, 83, 91, 92, 95, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 134, 135, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Yokohama	
TD 123 / HH Andromedae	Peril (†)	Rosella	M	10,30 Lj.	7,41	-0,67	7,17	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 23, 30, 35, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 69, 72, 73, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma	
TD 124 / V577 Monocerotis	Santo Domingo (†)	Hispaniola	M	13,50 Lj.	-1,72	13,35	-0,66	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 22, 28, 29, 30, 38, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 58, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 93, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma	
TD 125 / IL Aquarii	Santa Monica (†)	Venice	M	15,30 Lj.	14,24	-4,27	-3,78	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 79, 81, 83, 91, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Edessa, Kardan, Modular	
TD 126 / Sigma 2398	Dolores (†)	Dragonstar	M	11,60 Lj.	1,09	-5,78	10,04	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 23, 26, 28, 35, 43, 47, 48, 49, 50, 69, 72, 73, 75, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 127, 128, 129, 134, 135, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 127 / Van Maanens Stern	Oranien (†), SK Alarichswacht	van Maanens Stern	G	13,70 Lj.	13,30	2,70	1,70	SEK/Kreuzritter	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 23, 30, 35, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 58, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Sigma	
TD 128 / CN Leonis	Bitterwolf (†)	Dagebüll	M	7,80 Lj.	-7,42	2,19	0,99	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 26, 28, 30, 34, 35, 43, 45, 47, 48, 49, 50, 58, 61, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 129, 130, 131, 132, 134, 135, Atzbach, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Sigma	
TD 129 / FL Virginis	Rhabad (†)	Hannibal	M	14,00 Lj.	-13,70	-1,86	2,27	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 26, 28, 31, 34, 35, 43, 47, 48, 49, 50, 61, 69, 71, 73, 75, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 130, 131, 132, 134, 135, Atzbach, Bushido, Ikarus, Modular, Olymp	
TD 130 / 061 Virginis	Times Square (†)	Anjou	G	27,80 Lj.	-24,87	-8,86	-8,74	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 05, 06, 11, 12, 13, 14, 26, 31, 34, 49, 61, 71, 78, 92, 93, 101, 102, 105, 106, 108, 109, 111, 116, 117, 121, 122, 128, 129, 131, 132, 134, Bushido, Ikarus, Modular, Yokohama	
TD 131 / Ross 695	Ganges (†)	Ghandi	M	29,00 Lj.	-27,40	-2,98	-9,07	PTI/Starforce	Sperrzone	01, 06, 11, 12, 13, 14, 26, 28, 31, 34, 49, 61, 78, 92, 93, 101, 102, 104, 105, 106, 108, 109, 111, 116, 117, 121, 128, 129, 130, 132, 134, Bushido, Ikarus, Modular, Yokohama	
TD 132 / CD -26°8883	Neu Kenia (‡)	Kikuyu	G	33,20 Lj.	-29,42	0,27	-15,45	PTI/Starforce	Sperrzone	02, 31, 34, 49, 52, 61, 76, 80, 102, 106, 117, 121, 128, 129, 130, 131, 134, Modular, Yokohama	
TD 133 / Rho Cancri	- unerschlossen -	- kein -	G/M	40,80 Lj.	-24,60	26,20	19,40	# TSU #	keine Beschränkung	19, 26, 28, 29, 31, 38, 66, 84, 90, 93, 102, 111, Modular, Olymp	
TD 134 / SIPS 1259-4336	- unerschlossen -	- kein -	M	11,80 Lj.	-8,30	-2,20	-8,10	# TSU #	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 22, 23, 28, 30, 33, 34, 43, 45, 47, 48, 49, 50, 58, 59, 61, 68, 69, 75, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 135, Atzbach, Bushido, Ikarus, Kardan, Modular, Olymp, Yokohama	
TD 135 / SO 0253 1652	- unerschlossen -	Teegardens Stern	M	12,40 Lj.	8,64	8,13	3,60	# TSU #	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 23, 30, 35, 38, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 50, 58, 64, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Olymp, Rand, Sigma	
TD 136 / Theta Bootis	- unerschlossen -	Asellus Primus	F	47,50 Lj.	-23,66	-17,38	37,37	# TSU #	keine Beschränkung	11, 26, 35, 49, 94, 95	
TD 137 / Alpha Tauri	- unerschlossen -	Aldebaran	K/M	65,10 Lj.	22,40	58,30	18,50	# TSU #	keine Beschränkung	03, 70, 140, Excalibur	
TD 138 / Epsilon Reticuli	- unerschlossen -	Columbus	K	59,50 Lj.	13,25	27,32	-51,14	# BUP #	keine Beschränkung	20, 32, 36, 57, 62, 68, 96	
TD 139 / Kappa Ceti	- unerschlossen -	- kein -	G	29,90 Lj.	19,23	22,79	1,76	# TSU #	keine Beschränkung	01, 09, 12, 13, 18, 25, 38, 42, 44, 45, 46, 47, 50, 58, 64, 72, 75, 77, 83, 85, 89, 91, 103, 104, 107, 112, 113, 115, 118, 119, 120, 123, 124, 125, 127, 135, 140, Atzbach, Excalibur, Olymp, Rand, Sigma	
TD 140 / 039 Tauri	- unerschlossen -	- kein -	G	54,60 Lj.	24,30	44,40	20,40	# TSU #	keine Beschränkung	03, 09, 10, 25, 38, 44, 64, 70, 89, 137, 139, Excalibur, Rand	

† = Kolonie im Konzernkrieg (2235-2237 TSZ) zerstört · ‡ = Kolonie im Krieg der drei Systeme (2164 TSZ) zerstört · SK = Strafkolonie (Gefängniswelt mit einem kleinen Anteil Wachpersonal/Zivilbevölkerung) · # BUP # = BUP-Kolonieprojekt · # TSU # = TSU-Kolonieprojekt



Notizen

Der Krieg der 3 Systeme

Im Jahr 2164 TSZ gipfelt das galaktische Wettrüsten in einem verhängnisvollen Krieg. Die Kolonien Time Square (TD 130), Ganges (TD 131) und Neu Kenia (TD 132) beginnen mit Hilfe externer Kräfte eine Auseinandersetzung, die mit der Auslöschung aller Beteiligten endet. Da nukleare und biotechnische Kampfmittel zum Einsatz gekommen sind, werden die Systemräume und alle planetaren Einrichtungen zur Sperrzone erklärt.

Sie dienen damit nur noch dem interstellaren Durchflugverkehr.

Achtung: Der Anflug und die Landung auf Planeten innerhalb gesperrter Systeme (Sperrzonen) stellt eine schwerwiegende Straftat dar!

132 (-15)

131 (-9)

26 (20)

61 (-1)

130 (-9)

49 (10)

Sicherheitsverstoß

2245 TSZ

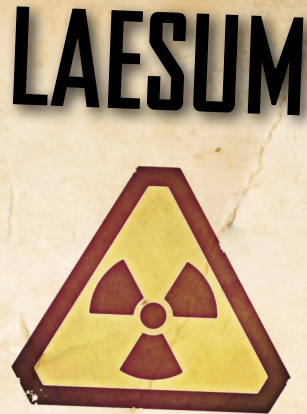
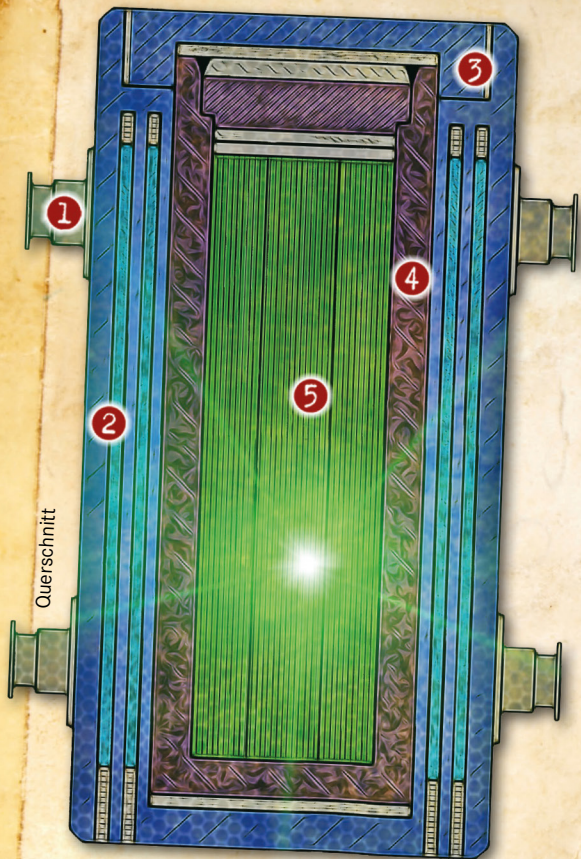
IGID TSU

ZWISCHENSTATIONEN UND SPRUNGZIELE – Z 01 BIS Z 14									
ZWISCHENSTATION	JUSTIZLEVEL	DISTANZ SOL	X	Y	Z	VERWALTUNG	GARNISON	FLUGVERKEHR	SPRUNGZIELE (TD 38): BIS 21 LICHTJAHRE - SPERRZONE / BIS 30 LICHTJAHRE - SPERRZONE
ZRS Atzbach (Z01)	4	14,30 Lj.	13,05	-3,00	-5,10	PTI/Starforce	SEK	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 21, 22, 23, 30, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 59, 68, 69, 72, 75, 77, 78, 79, 81, 83, 91, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 139, Antiochia, Beersheba, Kardan, Modular, Olymp
ZRS Ikarus (Z02)	4	16,60 Lj.	-12,05	-1,00	11,35	PTI/Starforce	SEK	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 11, 12, 13, 14, 21, 26, 28, 29, 31, 34, 35, 47, 48, 49, 61, 69, 71, 72, 73, 75, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 95, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 134, 135, Modular, Olymp
ZRS Kardan (Z03)	4	25,90 Lj.	2,15	-17,40	-19,00	PTI/Starforce	SEK	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 14, 22, 23, 30, 33, 43, 45, 48, 50, 54, 59, 68, 78, 79, 83, 91, 97, 98, 101, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 113, 114, 115, 118, 119, 120, 121, 122, 125, 128, 134, Antiochia, Atzbach, Beersheba, Bushido, Salah Ed-Din, Yokohama
ZRS Modular (Z04)	4	13,50 Lj.	-10,05	7,35	5,30	PTI/Starforce	SEK	keine Beschränkung	01, 04, 05, 06, 08, 12, 13, 14, 26, 28, 29, 34, 35, 38, 45, 47, 48, 49, 50, 58, 61, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 92, 93, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, Atzbach, Ikarus, Olymp, Sigma
ZRS Olymp (Z05)	4	18,30 Lj.	-6,00	15,00	8,00	InSic	Rote Falken	keine Beschränkung	01, 04, 12, 13, 14, 19, 26, 28, 29, 34, 35, 38, 42, 45, 47, 48, 58, 69, 72, 75, 77, 78, 81, 83, 91, 93, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 127, 128, 129, 133, 134, 135, 139, Atzbach, Ikarus, Modular, Sigma
ZRS Sigma (Z06)	4	26,80 Lj.	1,00	26,80	0,30	PTI/Starforce	SEK	keine Beschränkung	01, 12, 13, 14, 19, 28, 29, 38, 42, 45, 47, 53, 58, 75, 77, 78, 83, 91, 102, 104, 107, 111, 112, 113, 116, 118, 119, 121, 123, 124, 127, 128, 135, 139, Modular, Olymp, Rand
ZRS Excalibur (Z07)	4	45,40 Lj.	24,00	33,00	20,00	Raummarine	Kreuzritter	keine Beschränkung	03, 09, 10, 25, 38, 42, 44, 64, 70, 77, 89, 137, 139, 140, Rand
ZRS Rand (Z08)	4	39,70 Lj.	26,00	30,00	0,50	Raummarine	Kreuzritter	keine Beschränkung	09, 18, 25, 38, 42, 44, 46, 47, 58, 75, 77, 83, 85, 86, 87, 135, 139, 140, Excalibur, Sigma
ZRS Bushido (Z09)	3	30,00 Lj.	-11,00	-26,10	-10,00	Raummarine	Samurai	keine Beschränkung	01, 05, 06, 08, 11, 14, 33, 43, 48, 49, 54, 60, 71, 73, 78, 92, 95, 101, 105, 106, 108, 109, 110, 114, 117, 121, 122, 129, 130, 131, 134, Kardan, Salah Ed-Din, Yokohama
ZRS Yokohama (Z10)	3	30,00 Lj.	-5,90	-14,20	-25,75	Raummarine	Samurai	keine Beschränkung	01, 02, 05, 06, 14, 16, 22, 30, 33, 43, 45, 48, 50, 54, 59, 68, 78, 97, 98, 101, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 113, 114, 115, 120, 122, 130, 131, 132, 134, Bushido, Kardan, Salah Ed-Din
ZRS Antiochia (Z11)	2	31,40 Lj.	22,45	-17,10	-13,85	Raummarine	Wölfe des Mahdi	keine Beschränkung	04, 05, 06, 08, 23, 24, 30, 40, 43, 45, 48, 50, 59, 79, 83, 91, 98, 101, 105, 107, 108, 109, 110, 114, 115, 118, 119, 120, 122, 125, 127, Atzbach, Beersheba, Edessa, Kardan, Salah Ed-Din
ZRS Beersheba (Z12)	2	38,30 Lj.	19,95	-30,50	-11,70	Raummarine	Wölfe des Mahdi	keine Beschränkung	05, 06, 08, 23, 24, 39, 40, 41, 43, 56, 59, 79, 108, 109, 110, 114, 120, 122, 125, Antiochia, Atzbach, Edessa, Kardan, Salah Ed-Din
ZRS Edessa (Z13)	2	42,70 Lj.	30,95	-29,15	-3,70	Raummarine	Wölfe des Mahdi	keine Beschränkung	08, 23, 24, 39, 40, 41, 63, 79, 125, Antiochia, Beersheba
ZRS Salah Ed-Din (Z14)	2	39,90 Lj.	7,10	-30,45	-24,85	Raummarine	Wölfe des Mahdi	keine Beschränkung	05, 06, 33, 43, 54, 56, 59, 79, 108, 109, 110, 114, Antiochia, Beersheba, Bushido, Kardan, Yokohama

Treibstoffe
Raumschiffe

LAESUM MARKTPREISE (HYPERRAUMSPRUNG)	
PREISE (je 100 Gramm)	VERKAUFSSTELLEN
3,00 EH bis 5,00 EH (Tagespreise)	Alle legalen Laesum-Verkaufsstellen auf Planeten und Sprungstationen (PTI)
1,00 EH bis 3,00 EH (Tagespreise)	Einkaufsmöglichkeiten auf Hanse und Loch (TD 032; Rat der Hanse)
2,00 EH bis 3,50 EH (Tagespreise)	Abgabestellen im Ming-Imperium/Bund der unabhängigen Planeten (BUP)

H ₂ -GASGEMISCH MARKTPREISE (LINEARFLUG)	
PREISE (Tankfüllung/je 24h-Flug)	VERKAUFSSTELLEN
8,00 EH bis 10,00 EH (Kleinraumer)	Raumstation oder Tankstation/-frachter
15,00 EH bis 20,00 EH (Großschiffe)	Raumstation oder Tankstation/-frachter
ohne Kosten	Absaugen von Atmosphäre im stabilen Orbit eines Gasriesen (Würfelprobe)



Laesumbehälter
1. Verriegelungs-/Haltebolzen
2. Außenhülle
3. Deckelsystem
4. Innenhülle
5. Laesumplatin

Für den Betrieb von Sprunggeneratoren, die ein Raumschiff in den Hyperraum wechseln lassen, benötigt man das Element Laesum. In der TSU der wichtigste Grundbaustein für interstellare Reisen. Es hat die Ordnungszahl 280 und ein Atomgewicht von 496. Die Substanz ist in hohem Maße ätzend und radioaktiv.

