

SHADOWRUN

BODYTECH

BodyTech ist das Regelwerk zur fortschrittlichen Körpermodifikation für die vierte Edition von Shadowrun. Hierin findest du alles, was man über Implantate wissen muss – darunter neue Cyberware, Bioware und die brandheißen Orte, an denen du dir alles einbauen lassen kannst. Es liefert eine detaillierte Übersicht über Genetik und Nanotechnologie, vom Nachwachsen von Gliedmaßen bis hin zu tödlichen Schnitterschwärmen. Es enthält auch Beschreibungen über die aktuellste Medtech: Bio-Drohnen, Cybermantie und Ganzkörpercyborgs. BodyTech bietet somit alles, was Spieler und Spielleiter für Implantate und Körperaufrüstung in Shadowrun brauchen.

www.pegasus.de



TOPPS

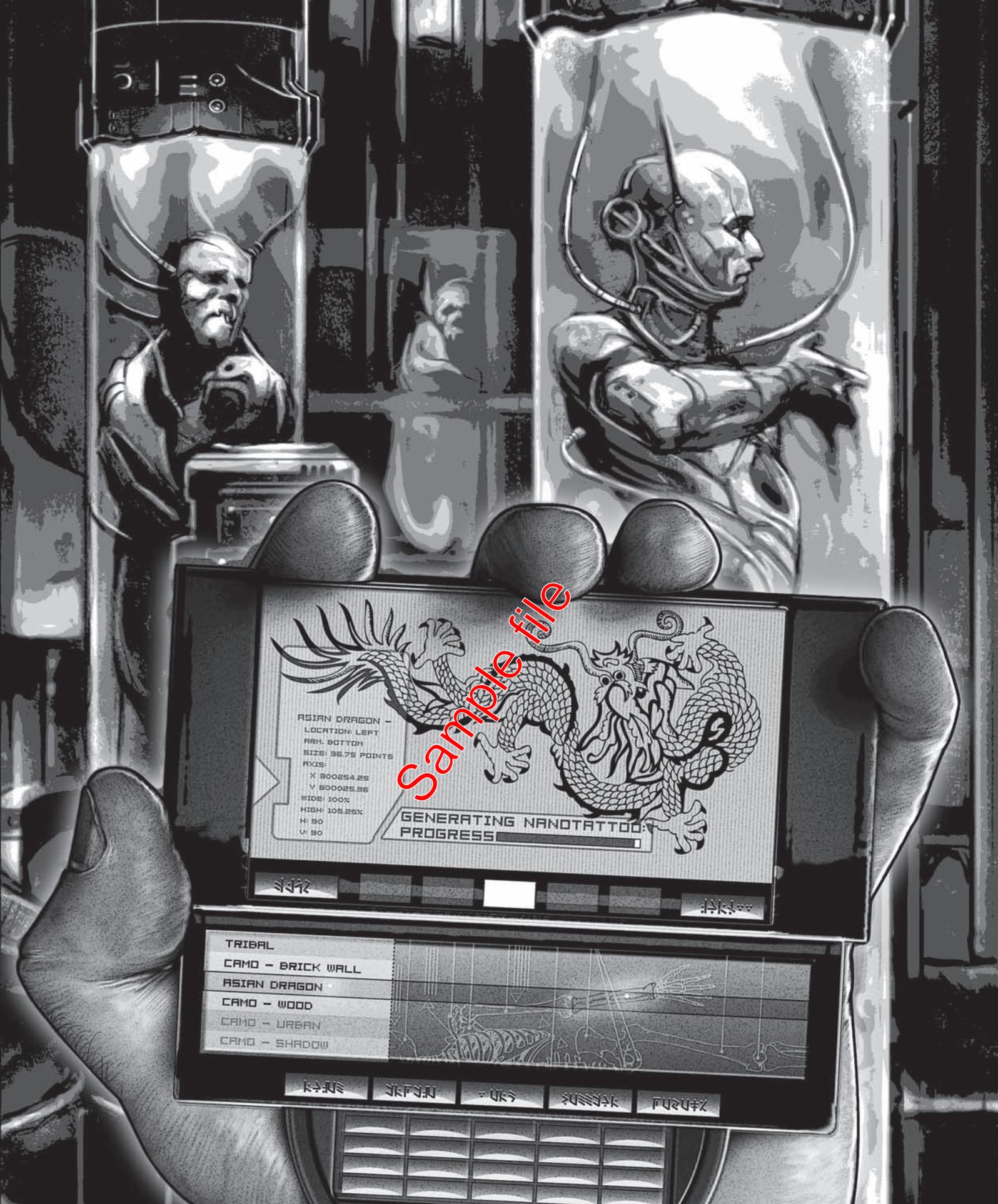
CATALYST
game labs

Pegasus Spiele GmbH,
Straßheimer Str. 2, 61169 Friedberg,
unter Lizenz von Catalyst Game Labs und
Topps Company, Inc. © 2009, 2011 Topps Company, Inc.
Alle Rechte vorbehalten.
Shadowrun und Topps sind Handelsmarken
und/oder eingetragene Marken von
Topps Company, Inc. in den USA,
in Deutschland und/oder anderen Staaten.
Catalyst Game Labs ist eine Handelsmarke
von InMediaRes Productions, LLC.



Pegasus Press

Art.-Nr.: 46010P



BODYTECH

... INHALT ...

DATENEMPfang...

JACK POINT	4	Erweiterte Biotechregeln	64
STICHE UND ERSATZTEILE	5	Bioware-Kategorien	64
Medizinische Praxis 2070	6	Gebrauchte Bioware	64
Medizinische Versorger	6	Bioformung	64
Im öffentlichen Dienst	8	Kosmetische Bioware	65
Privatpraxen	10	Neue Bioware	66
Franchise-Bodyshops	11	Symbionten	74
Konzernmedizin	12	GENTECH	76
Bewaffnete Notfalldienste	13	Genetik 101	78
Schattenkliniken und Strassendocs	15	Von Basen zu den Grundlagen	79
Der Pfad des Bären	16	Das metamenschliche Genom	79
Organschmuggel und Körperraub	17	Xenosapiens-Genome	83
Medtech und Bodytech im Alltag	18	Mendels Nachfolger	83
Spielinformationen	20	Die großen Spieler	83
Der verstärkte Charakter	20	Moderne Moreaus	84
Körpermodifikation und Soziale Interaktion	20	Kundenanwendungen	85
Neue Gaben	20	Genmanipulation	85
Neue Handicaps	21	Du bist, was du ißt	86
CYBERTECH	25	Gendesign – Die Kunst der Schöpfung	86
Unter Strom	26	Genetische Wiederherstellung	88
Warum Cyberware?	26	Phänotypanpassung	89
Nachteile	28	Transgenetik	89
Hinter der Ware	31	Genetische Infusionen	90
Chromkönige	31	Gentechnologieregeln	90
Aufsteigende Sterne und Trendsetter	31	Genetik und Gesellschaft	91
Erweiterte Cybertechnologie-Regeln	32	Gentherapie und Klinikaufenthalt	92
DNI und Wireless-Funktionalität	32	Natürlich vs Transgen	92
Cyberwareauslöser	33	Genetische Wiederherstellung	92
Gebrauchte Cyberware	33	Phänotypanpassung	93
Kosmetische Cyberware	34	Transgenetik	94
Headware	37	Genetische Infusionen	98
Ohren-Cyberware	38	DNArt und Hybridhaustiere	99
Augen-Cyberware	38	NANOTECH	100
Bodyware	40	Der kleine Untergrundführer durch die Nanotechnologie	102
Cyberimplantatwaffen	43	Harte und weiche Naniten	102
Cybergliedmaßen	45	Kontrolle und Autonomie	103
Zubehör für Cybergliedmaßen	47	Verbreitete Anwendungen	104
Modulare Cybergliedmaßen	47	Datenverarbeitung	107
Cyberware-Sets	49	Weltraumforschung und -erschließung	107
BIOTECH	53	Militärtechnik	108
Das Zeitalter der Lebendtechnologie	54	Menschliche Verbesserung und Medizin	109
Bio-Medizin	54	Nanotech-Regeln	110
Bioware	58	In der Nanomaschine	110
Komm in (Bio-)Form oder hau ab	58	Weiche und harte Naniten	111
Symbionten	60	Essenzkosten	112
Massen-Biotech	60	Benutzung von Nanoware	113
Biotech-Könige und Königsmacher	62	Nanowaresysteme	113
		Nano-Cyberware	117
		Nanotechausrüstung	119
		Nanofaxe	121
		Nanowaffen	121

Sample file





MEDTECH FÜR FORTGESCHRITTENE	124
Erweiterte Medizinregeln	126
Nützliche Fertigkeiten und Spezialisierungen	126
Optionale Regel: Schwere Wunden	126
Pflege und Kosten	128
Medizinische Ausrüstung	129
Diagnose	130
Unter dem Messer	131
Schönheitschirurgie/Bioformung	132
Traumachirurgie	132
Transplantation und Organersatz	132
Installation/Reparatur von Cyberware und Bioware	133
Ersatz / Upgrade von Cyberware und Bioware	134
Gentherapie	135
Installation von Nanoware	135
Krankheiten, Pathogene und andere Zustände	135
Krankheitsattribute	135
Die Krankheitswiderstandprobe	137
Magische Krankheiten	137
Krankheiten	137
Biologische Waffen	139
Medikamente und Biomedikamente	139
NOVAHEISS	143
Biodrohnen	144
Biodrohnen-Reihe Menagerie™	144
Unsere Technologie	146
Kontrollmöglichkeiten	148
Anwendung von Biodrohnen	149
Cybermantie	150
Was ist Cybermantie?	150
Was sie bewirkt	151
Woher sie kommt	151
Dies und das	153
Cyborgs	155
Otomo-Produktankündigung	155
Interview mit dem Subjekt	156
Feldbericht	157
Spielinformationen	158
Biodrohnen	158
Beispiele für Biodrohnen	161
Biodrohnen-Schwärme	162
Cybermantie	163
Nebenwirkungen des Unlebens	165
Cyborgs	166
Werte eines Cyborgs	167
Cyborg-Wetware	169
Cyborg-Hardware	170
Handicaps von Cyborgs und Cyborgzombies	171

TABELLEN	173
-----------------	------------

IMPRESSUM: BODYTECH

Texte: Lars Blumenstein, John Dunn, Jim Johnson, Robyn King-Nitschke, Heiko Oertel, Malcolm Sheppard, Michael Stadermann, Peter Taylor, Frank Trollman

Zusätzliche Texte der deutschen Ausgabe: Heiko Oertel, Peer Bieber

Redaktion: Rob Boyle, Jason Hardy, Michelle Lyons, Peter Taylor

Deutsche Chefredaktion: Tobias Hamelmann

Entwicklung: Rob Boyle, Robyn King-Nitschke, Peter Taylor

Künstlerische Leitung: Robyn King-Nitschke

Satz und Layout: Adam Jury

Satz der deutschen Ausgabe: Ralf Berszuck

Überarbeitetes Design: Rita Geers, Ralf Berszuck

Coverbild: Arndt Drechsler

Covergestaltung: Ralf Berszuck

Illustrationen: Abrar Ajmal, Eric Deschamps, Johan Egerkrans, Tom Fowler, Mariusz Gandzel, Jeff Laubenstein, Mike Mumah, Jim Nelson, Klaus Scherwinski, Tony Shasteen, Chad Sergesketter, Barbara Wittmann

Zusätzliche Illustrationen der deutschen Ausgabe: Felix Mertikat, Arndt Drechsler

Konzernlogos: Mikael Brodu

Übersetzung der deutschen Ausgabe: Jochen Wierks, Katja Nickmann

Redaktion der deutschen Ausgabe: Benjamin Plaga, Michael Bohr, Jan Helke, Stephanie von Treyer, Heiko Oertel

Inspiration: Hatchetman, RL-Cyborgs und Transhumanisten, Nullvektor und Rob Dougan (developing music), Michael Moore's *Sicko*

Danksagung: Dank an alle, die zu vorherigen Büchern zur Shadowrun-Medtech beigetragen wie *Shadowtech*, *Straßensamuraidatalog*, *Cybertechnologie*, *State of the Art: 2063* und *Mensch & Maschine*. Dank auch an Jennifer Brozek, Anthony Bruno, Adam Jury, Christian Lonsing, Michelle Lyons, Olivier Thieffine und Yusuke Tokita für Ideen und Feedback.

Spieltester: Steppen Adams, Yassil Benamer, Ghislain Bonnotte, Jérémie Bouillon, Anthony Bruno, John Dunn, Frederic Duwavran, Brian Leist, Matt Marques, Olivier Thieffine, Jon Upchurch, Jason Wortman

Pegasus Spiele GmbH,
Straßheimer Str. 2, 61169 Friedberg, unter Lizenz von
Catalyst Game Labs und Topps Company, Inc.

© 2009, 2011 Topps Company, Inc.

Alle Rechte vorbehalten.

Shadowrun und Topps sind Handelsmarken und/oder eingetragene Marken von Topps Company, Inc.

in den USA, in Deutschland und/oder anderen Staaten.
Catalyst Game Labs ist eine Handelsmarke von
InMediaRes Productions, LLC.

Besuchen Sie uns im Internet:

WWW.PEGASUS.DE



Verbinde Jackpoint VPN ...
... Matrix Zugangs-ID verschleiert
... Verschlüsselungsschlüssel generiert
... Verbindung mit Onion-Router hergestellt
>Login

>Passwort eingeben

... Biometrische Überprüfung bestätigt
Verbunden mit <FEHLER: NETZKNOTEN UNBEKANT>
"Der Mensch ist nur an der Oberfläche Mensch. Entferne die Haut, nimm ihn auseinander und was bleibt, ist Maschinerie".

JackPoint-Statistik

66 Benutzer aktiv im Netzwerk
Aktuelle Nachrichten
<wichtig> Diese private Rechner-Rechner-Verbindung im MoSoSo Netzwerk ist noch im Betatest. Also verzeiht die Unordnung und meldet mir alle Fehler
- FastJack
<081870> Die Sicherheitsprüfung dauerte ein bisschen länger als gedacht, ist aber nun abgeschlossen. Danke für die Fehlermeldungen
- FastJack

Private Hinweise
* Es gab 3 unberechtigte Zugriffsversuche auf deinem PAN
* Du hast 0 private Nachrichten
* Du hast eine neue, umgeleitete, anonymisierte, bereinigte Nachricht von „Ms. Brackhaven“
* Du hast 5 Antworten auf deine Forenbeiträge bei Jackpoint
* Dein Filter hat 16 Nachrichten von „Ol'Ball and Chain“ blockiert
* Dein virtuelles Haustier Ganesh will gefüttert werden

Erste Stufe
Du bist vor Kontakten verborgen.
Deine derzeitige Bewertungen: 48 (96% positiv)

Zeit: 20. August, 2070, 07:04

EINSTELLUNGEN

VERBINDUNGEN

AUFGABEN

LINKS

VERLAUF

Willkommen zurück bei Jackpoint, Omae;
Deine letzte Verbindung wurde vor 13 Stunden, 13 Minuten und 18 Sekunden getrennt.



Heutiger Hinweis

Brauchen deine Implantate einen Ölwechsel? Machst du dir Sorgen, dass der zwielichtige Straßendoc bei deinem letzten Besuch ein kleines Extra eingebaut hat? Freust du dich auf ein paar schöne entspannende Monate in einem Verjüngungsbehälter? Willst du ein neues kobaltblaues, transgenes Haustier, das zur Couch passt? Wir haben nun einen leicht erreichbaren vollständigen Führer zu medizinischer Technologie jeder Art unter dem Verweis [BodyTech](#). [\[Link\]](#) [\[Gast\]](#)

Demnächst

- * Nachdem im letzten Jahr die Technomancer-Diskussion hin und her ging, stellen wir euch derzeit ein Dossier mit allen relevanten Nachrichten, Chat-Logs und Pläne zusammen. [\[Emergenz – Digitales Erwachen\]](#)
- * Gerade zurück aus dem Urlaub in einer netten, ruhigen, sicheren und geschlossenen Wohnanlage? Lies hier Neues zu deiner Lieblings-Geschäftszone [\[Konzern-Klaven\]](#)
- * Hast du dich je gewundert, warum der Hacker deines Teams in der Matrix so viel Wumms hat? In unserem kommenden Führer zu Matrix-Ops findest du alles, was man wissen muss. [\[Vernetzt\]](#)

Topaktuelle Themen

- * FTL Matrixware, die NeoNET-Tornados hat den Erscheinungstermin ihrer neuen Sicherheitssoftware bekannt gegeben, die angeblich Technomancer-Sprites von gewöhnlichen Programmen unterscheiden kann. Kritiker bleiben skeptisch. [\[Link\]](#)
- * Die griechischen Behörden bestätigen den kürzlichen Diebstahl einiger Artefakte aus dem archäologischen Museum in Herakleion auf Kreta, darunter auch der mysteriösen Phaistos-Scheibe. Ein Offizieller sagte dazu: „Wir werden nicht ruhen, bis diese unschätzbaren Artefakte wieder in unser Land zurückgeholt wurden“. Interpol ermittelt, aber bislang gibt es keine Verdächtigen. [\[Link\]](#)
- * Die erste Staffel der mit Spannung erwarteten Rad Wars, die auf dem enorm erfolgreichen Desert War-Franchise basieren, wird diesen Herbst in und um die ehemalige französische Stadt Metz, im besonders abgeschlossenen und verseuchten Saar-Lorraine-Luxemburg (SOX) abgehalten. [\[Link\]](#)
- * Japanische Behörden ermitteln in den Todesfällen etwa eines halben Dutzends berüchtigter Yakuzamitglieder, die, Berichten zufolge, im Zuge einer Schießerei mit Shiawase-Sicherheitsleuten von einer Brücke in die Osakabucht gedrängt wurden. Einem Sprecher des Shiawase-Konzerns zufolge versuchten die Kriminellen einen Lkw voll mit heiß erwarteten Sim Station XX6500 Spielkonsolen zu stehlen, die nächsten Monat erscheinen soll. [\[Link\]](#)

CHAT

NACHRICHTEN

DATEIEN

BETRÄGE

NEXUS

SUCHE

ComStar Firewall



Activ

Jack-in-the-Box Virenschutz



Activ

SpamWitch-Filter



Activ

Kommkode



an/Empfang

Signal



ausgezeichnet

Versteckter Modus



Activ

Umgebungskarte



BODYTECH

Eingeladene Gäste
KAM Kephalos

Beiträge/Dateien mit dem Marker „BodyTech“:

- * Cybertech
- * Biotech
- * Gentech
- * Nanotech
- * Medtech
- * Novaheiß

[\[mehr\]](#)

WEITER

ERWEITERTE SUCHE

SPEICHERN

... STICHE UND ERSATZTEILE ...

DATENEMPFANG...

Zwei Dinge, die man schnell lernt in dem Geschäft – du kriegst garantiert dann einen Anruf, wenn du dir eine Kippe ansteckst oder dir ein paar Stuffer krallst, und je schlimmer das Wetter ist, umso mehr Anrufe kriegst du.

Ich war am Essen und Gonzo rauchte eine, also haben wir natürlich zwei Anrufe gekriegt. Zwei Kunden, der gleiche Ort. Die AR gab den Ort, die beste Route, ETA und all die Vitaldaten an, die die DocWagon-Armbänder erwischen konnten. Sab nicht gut aus – das Lone Star-Geplapper deutete ein Feuergefecht bei einer Aztechnology-Einrichtung an. Gefährlich, sicher. Aber deshalb tragen wir die Initialen HTR für High Threat Response auf unseren Jacken.

Wir ließen die Sirene aus – sie hätte eh nichts gebracht –, aber wir kamen trotz des Regens gut voran. Es lief normal so: sie schnappen, in die Kasse klopfen und sich verziehen, bevor sie auf uns schießen können. Die Behandlung kam später, zumal die Einrichtung im Anhänger eh besser war als die Kits auf dem Feld.

Das hier war übel, das konnte ich gleich sehen. Es sah aus wie ein Miniaturschlachtfeld, überall lagen Leichen – Sicherheitsleute und Shadowrunners. Ich stieg direkt neben einem Troll aus, dessen Körper von Kugeln durchsiebt war, sein Gesicht war weggeblasen und der Regen prasselte auf sein Hirn. Weiter hinten lag ein Wachmann, dem die linke Kopfhälfte fehlte, grotesk über ein geparktes Auto drapiert. Sirenen, die von weiter weg herüber drangen, kündigten an, dass gleich der Star oder noch mehr Konzernsicherheitsleute auftauchen würden – schlechte Nachrichten, egal, wer da kam. Mein Kommlink wies mir den Weg zu unseren beiden Kunden und ich leitete die Information schnell auf Gonzos AR weiter. „Schnapp sie!“ bellte ich und zeigte auf eine stöhnende Orkfrau, die sich nah an der Zaunaußenseite in einer embryonalen Haltung krümmte, ihr Bein eine zuckende Masse aus Blut und blitzendem Draht. „Lass den Zwerg. Nichts zu machen.“

„Was zur Hölle?“ protestierte er. „Er ist gleich da drüben!“ Er wedelte wie wild in Richtung der zusammengesunkenen Gestalt unseres zweiten Klienten, gerade auf der anderen Seite des Zauns. Über ihm leuchtete das jaguarköpfige Logo von Aztechnology im Regen.

„Schaff deinen Arsch sofort hier rüber und hilf mir! Hast du deine Ausbildung schon vergessen? Exterritorialität. Wir können da nicht rein und du weißt es genau.“

Für den Bruchteil einer Sekunde zögerte Gonzo – er war immer noch so idealistisch, dass er dachte, man könne sich dem System widersetzen, um ein Leben zu retten. Wir hätten den Kerl auch retten können – und wir wussten es beide. Aber Exterritorialität ist ein strenger Meister und jeder, der darauf pfeift, steht ganz schön schnell allein da. So ist der Lauf der Dinge, Omae. Verdammte, sogar unsere Orkklientin würde damit zu tun haben – die Azzies wussten, dass wir sie hatten, und sie würden binnen einer Stunde die Auslieferungspapiere einreichen.

„Scheiße!“ schrie Gonzo frustriert auf und drehte sich schnell um, um mir mit der Orkin zu helfen. Wir schoben sie auf die Trage und hinten in den Wagen.

„Dreh das Ding um“, befahl ich. „Ich bin in einer Minute wieder da.“ Ohne auf eine Antwort zu warten, warf ich einen Blick auf die sich nähernden Sicherheitskräfte und eilte zu einem anderen zusammengesunkenen Körper. Ein paar schnelle Schnitte und ich war fertig. Hey, er war kein Klient und sowieso tot. Man kann Ware wie die nicht einfach verkommen lassen – nicht bei dem, was sie uns zahlen. Ich duckte mich tief runter und rannte zurück zum Fahrzeug.

