

# E DIN EN 17531:2020-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-07-24

**Berichterstattung zur Unterstützung der Aufsicht über Online-Glücksspiele durch die Glücksspielaufsichtsbehörden der Mitgliedstaaten; Deutsche und Englische Fassung prEN 17531:2020**

**Reporting in support of supervision of online gambling services by the gambling regulatory authorities of the Member States; German and English version prEN 17531:2020**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	11
Einleitung .....	12
1 Anwendungsbereich.....	13
2 Normative Verweisungen .....	13
3 Begriffe .....	13
4 Symbole und Abkürzungen .....	13
5 Abschnittstitel, z. B. Unterabschnitte und Listen .....	13
5.1 Berichterstattungsmodell .....	14
5.2 Modell für Kapitalbewegungen.....	14
5.3 Periodische und Fast-Echtzeit-Berichte.....	15
5.4 Anforderungen an die Berichterstattung .....	17
5.4.1 XML-Codierung.....	17
5.4.2 XML-Namensräume .....	17
5.4.3 Groß- und Kleinschreibung.....	18
5.4.4 Mindestdateigröße .....	18
6 Allgemeine Datentypen .....	18
6.1 Komplexe Datentypen .....	18
6.1.1 Einleitung.....	18
6.1.2 Betrag und Währung (c_amountCurrency) .....	18
6.1.3 Kapitalbewegung (c_fundsMovement).....	19
6.1.4 Kapitalbewegung (c_fundsMovementList).....	20
6.1.5 Spiel (c_game).....	20
6.1.6 Jackpot-Controller (c_jackpotController).....	21
6.1.7 Betreiber (c_operator).....	21
6.1.8 Zahlungsempfänger (c_payee) .....	22
6.1.9 Spieler (c_player) .....	22
6.1.10 Anbieter (c_supplier) .....	23
6.2 Einfache Datentypen .....	23
6.2.1 Einleitung.....	23
6.2.2 Tabelle der einfachen Datentypen.....	24
6.2.3 Vertriebsart (t_channelType).....	25
6.2.4 Währungs_codes (t_currencyCode).....	25
6.2.5 Kapitalart (t_fundsType).....	25
6.2.6 Spielorganisation (t_gameCategory, t_gameType) .....	26
6.2.7 Kennung des Jackpot-Servers (t_description).....	26
6.2.8 Kennung des Jackpot-Controllers (t_description) .....	27
6.2.9 Kennung des Jackpot-Levels (t_description) .....	27
6.2.10 Rechtshoheitsgebietscode (t_jurisdictionCode).....	28

6.2.11	Liquiditätstyp (t_liquidityType) .....	28
6.2.12	Geldwerte (t_money) .....	28
6.2.13	Betreiberkennung (t_description) .....	29
6.2.14	Betreibertyp (t_operatorType) .....	29
6.2.15	Zeitraumtyp (t_periodType) .....	29
6.2.16	Transaktionsklasse (t_transactionClass) .....	30
6.2.17	Transaktionsart (t_transactionType) .....	30
7	Aufbau von Dokumentdateien für die Berichterstattung .....	31
7.1	Einleitung .....	31
7.2	Dateinamenkonvention .....	31
7.3	Struktur des XML-Dokuments .....	31
7.4	Dokumenttypen .....	33
7.4.1	Element „Berichten von Daten“ (Report) .....	33
7.5	Einfache Datentypen .....	39
7.5.1	Einleitung .....	39
7.5.2	Tabelle der einfachen Datentypen .....	39
8	Berichterstattung über Spielerregistrierungen .....	40
8.1	Einleitung .....	40
8.2	Periodische und Fast-Echtzeit-Berichte .....	40
8.2.1	Bericht zur Spielerregistrierung (playerRegistration) .....	40
8.3	Komplexe Datentypen .....	41
8.3.1	Einleitung .....	41
8.3.2	Informationen zum Spieler (c_playerInfo) .....	42
8.3.3	Informationen zur Einheit (c_entityInfo) .....	43
8.3.4	Spielerstatus (c_playerStatus) .....	44
8.3.5	Spieleradressen (c_addressList) .....	45
8.3.6	Telefonnummern des Spielers (c_phoneList) .....	46
8.3.7	Identifikationen des Spielers (c_playerIdentificationList) .....	47
8.3.8	Spitznamen des Spielers (c_playerNicknameList) .....	48
8.3.9	Spielerlimits (c_playerLimitList) .....	49
8.3.10	Spielausschlüsse (c_playerExclusionList) .....	50
8.4	Einfache Datentypen .....	51
8.4.1	Einleitung .....	51
8.4.2	Tabelle der einfachen Datentypen .....	51
8.4.3	Adresstyp (t_addressType) .....	52
8.4.4	Art der Einheit (t_entityType) .....	53
8.4.5	Ausschlussquelle (t_exclusionSource) .....	53
8.4.6	Art des Geschlechts (t_genderType) .....	53
8.4.7	Identifikationsart (t_idType) .....	54
8.4.8	Maßnahme bei Erreichen des Limits (t_limitAction) .....	54
8.4.9	Zeitraum des Limits (t_limitPeriod) .....	55
8.4.10	Quelle des Limits (t_limitSource) .....	55
8.4.11	Art des Limits (t_limitType) .....	56
8.4.12	Telefontyp (t_phoneType) .....	56
8.4.13	Spielerstatus (t_playerStatus) .....	57
9	Berichterstattung über elektronische Spieler-Geldbörsen .....	57
9.1	Einleitung .....	57
9.2	Kapitalbewegungsmodell .....	58
9.3	Periodische und Fast-Echtzeit-Berichte .....	58
9.3.1	Bericht zum Spielerguthaben (playerBalance) .....	58
9.3.2	Bericht zur Spieleraktivität (playerActivity) .....	60
9.4	Spieleraktivitäten .....	61
9.4.1	Einleitung .....	61
9.4.2	Tabelle der Spieleraktivitäten .....	62
9.4.3	Übertragungsempfänger (transferee) .....	62
9.4.4	Zahlung (payment) .....	63

9.5	Komplexe Datentypen .....	64
9.5.1	Einleitung.....	64
9.5.2	Guthaben in elektronischen Spieler-Geldbörsen (c_walletBalanceList).....	64
9.5.3	Summensaldo des Spielers (c_summaryBalanceList) .....	65
9.6	Einfache Datentypen .....	66
9.6.1	Einleitung.....	66
9.6.2	Tabelle der einfachen Datentypen.....	66
9.6.3	Guthabenstatus (t_balanceStatus) .....	66
9.6.4	Zahlungsmethode (t_paymentMethod) .....	66
9.6.5	Spieleraktivität (t_playerActivity) .....	67
9.6.6	Geldbörsen-ID (t_description) .....	67
10	Berichterstattung über Jackpots .....	67
10.1	Einleitung.....	67
10.2	Kapitalbewegungsmodell .....	68
10.3	Periodische und Fast-Echtzeit-Berichte.....	69
10.3.1	Bericht des Jackpot-Saldos (jackpotBalance) .....	69
10.3.2	Bericht zum Jackpot-Intervall (jackpotInterval) .....	70
10.3.3	Element „Jackpot-Intervall“ (jackpotInterval) .....	70
10.3.4	Bericht zur Jackpot-Konfiguration (jackpotConfig).....	71
10.3.5	Einleitung.....	71
10.3.6	Bericht zu den Jackpot-Aktivitäten (jackpotActivity) .....	74
10.4	Jackpot-Aktivitäten.....	76
10.4.1	Einleitung.....	76
10.4.2	Tabelle derJackpot-Aktivitäten .....	76
10.4.3	Jackpot-Gewinn (jackpotWin).....	76
10.5	Komplexe Datentypen .....	77
10.5.1	Einleitung.....	77
10.5.2	Jackpot-Salden (c_jackpotLevelBalanceList).....	77
10.6	Einfache Datentypen .....	80
10.6.1	Einleitung.....	80
10.6.2	Tabelle der einfachen Datentypen.....	80
10.6.3	Jackpot-Aktivität (t_jackpotActivity) .....	80
10.6.4	Art der Jackpot-Ausschüttung (t_awardType) .....	80
10.6.5	Art des Beitrags zum Jackpot (t_jackpotContributionType) .....	81
10.6.6	Art des Jackpot-Controllers (t_jackpotControllerType) .....	81
11	Berichterstattung über Online-Spiele .....	82
11.1	Einleitung.....	82
11.2	Spielorganisation .....	83
11.3	Periodische und Fast-Echtzeit-Berichte.....	84
11.3.1	Bericht zur Spielzusammenfassung (gameSummary) .....	84
11.3.2	Bericht zur Spielerzusammenfassung (playerSummary) .....	85
11.3.3	Bericht zur Jackpot-Zusammenfassung (jackpotSummary) .....	86
11.3.4	Bericht zur Zahlungsempfänger-Zusammenfassung (playerSummary) .....	87
11.3.5	Bericht zum Spielkapital je Spiel (gameFundsInPlay) .....	88
11.3.6	Bericht zum Spielkapital je Spieler (playerFundsInPlay) .....	89
11.3.7	Bericht zum Spielkapital je Jackpot (jackpotFundsInPlay) .....	90
11.3.8	Bericht zum Spielkapital je Zahlungsempfänger (payeeFundsInPlay).....	91
11.3.9	Bericht zur Spielkonfiguration (gameConfig) .....	92
11.3.10	Bericht zu den Spielergebnissen (gameResults) .....	94
11.3.11	Bericht zur Spielaktivität (gameActivity).....	99
11.4	Komplexe Datentypen .....	102
11.4.1	Einleitung.....	102
11.4.2	Spielbewegungen (c_gameMovementList).....	102
11.4.3	Spielerbewegungen (c_playerMovementList).....	102
11.4.4	Jackpot-Bewegungen (c_jackpotMovementList) .....	102
11.4.5	Zahlungsempfänger-Bewegungen (c_payeeMovementList).....	103
11.5	Einfache Datentypen .....	103

11.5.1	Einleitung.....	103
11.5.2	Tabelle der einfachen Datentypen .....	103
11.5.3	Spielaktivität (t_gameActivity) .....	103
12	Berichterstattung über Online-Casinospiele.....	104
12.1	Überblick.....	104
12.2	Spielorganisation .....	105
12.3	Nutzungskonventionen .....	105
12.4	Kapitalbewegungsmodell .....	105
12.4.1	Nahtloser Ansatz.....	106
12.4.2	Geldbörsen-Ansatz.....	106
12.5	Weitere Metriken .....	106
12.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail).....	107
12.6.1	Element „Konfiguration des Casinospiels“ (casinoGameConfig) .....	107
12.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	108
12.7.1	Spielaktivitäten.....	108
12.7.2	Element „Casino-Spielesitzung“ (casinoGameSession).....	109
12.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail).....	111
12.8.1	Element „Casino-Spielergebnisse“ (casinoGameResults) .....	111
12.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail).....	112
12.9.1	Element „Casinospiel-Zusammenfassung“ (casinoGameSummary) .....	112
12.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail).....	113
12.10.1	Element „Spielkapital je Casinospiel“ (casinoGameInPlay) .....	113
13	Berichterstattung über Online-Casinoturniere.....	115
13.1	Überblick.....	115
13.2	Spielorganisation .....	115
13.3	Nutzungskonventionen .....	116
13.4	Kapitalbewegungsmodell .....	116
13.5	Weitere Metriken .....	117
13.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail).....	117
13.6.1	Element „Konfiguration des Casinoturniers“ (casinoTournamentConfig).....	117
13.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	118
13.7.1	Spielaktivitäten.....	118
13.7.2	Element „Casinoturnier-Eröffnung“ (casinoTournamentOpen) .....	118
13.7.3	Element „Casinoturnier-Einsatz“ (casinoTournamentStake) .....	119
13.7.4	Element „Casinoturnier-Stornierung“ (casinoTournamentCancellation).....	120
13.7.5	Element „Casinoturnier-Gewinn“ (casinoTournamentWin).....	121
13.7.6	Element „Casinoturnier-Schließung“ (casinoTournamentClose).....	121
13.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail).....	122
13.8.1	Element „Casinoturnier-Ergebnisse“ (casinoTournamentResults).....	122
13.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail).....	123
13.9.1	Element „Casinoturnier-Zusammenfassung“ (casinoTournamentSummary) .....	123
13.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail).....	125
13.10.1	Element „Spielkapital je Casinoturnier“ (casinoTournamentInPlay).....	125
14	Berichterstattung über Online-Wetten mit festen Gewinnquoten.....	126
14.1	Überblick.....	126
14.2	Spielorganisation .....	127
14.3	Nutzungskonventionen .....	127
14.4	Kapitalbewegungsmodell .....	127
14.5	Weitere Metriken .....	128
14.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail).....	128
14.6.1	Element „Konfiguration von Wetten mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsConfig) .....	128
14.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	129
14.7.1	Spielaktivitäten.....	129
14.7.2	Element „Katalog der Wetten mit festen Gewinnquoten“ (eventCatalogue) .....	130
14.7.3	Element „Prognose mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsPrediction).....	132
14.7.4	Element „Einzahlung mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsStake) .....	133

14.7.5	Element „Wettanteil mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsFraction).....	135
14.7.6	Element „Stornierung der Wette mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsCancellation) .....	136
14.7.7	Element „Auslosung der Wette mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsSettlement).....	137
14.7.8	Element „Neuberechnung der Wette mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsResettlement) ..	140
14.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail).....	141
14.8.1	Element „Ergebnisse der Wette mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsResults) .....	141
14.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail) .....	143
14.9.1	Element „Zusammenfassung der Wetten mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsSummary).....	143
14.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail).....	144
14.10.1	Element „Spielkapital für Wetten mit festen Gewinnquoten“ (fixedOddsInPlay).....	144
14.11	Komplexe Datentypen .....	145
14.11.1	Einleitung.....	145
14.12	Einfache Datentypen .....	146
14.12.1	Einleitung.....	146
14.12.2	Tabelle der einfachen Datentypen.....	146
14.12.3	Art der Wette mit festen Gewinnquoten (t_betType) .....	146
14.12.4	Art der Bewertung festen Gewinnquoten (t_ratingType) .....	147
15	Berichterstattung über Online-Wettbörsen .....	147
15.1	Überblick.....	147
15.2	Spielorganisation .....	148
15.3	Nutzungskonventionen .....	148
15.4	Kapitalbewegungsmodell .....	149
15.5	Weitere Metriken .....	149
15.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail).....	150
15.6.1	Element „Konfiguration der Wettbörse“ (ExchangeConfig) .....	150
15.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	150
15.7.1	Spielaktivitäten.....	150
15.7.2	Element „Katalog der der Wettbörse“ (exchangeCatalogue) .....	151
15.7.3	Element „Prognose der Wettbörse“ (exchangePrediction) .....	151
15.7.4	Element „Einsatz der Wettbörse“ (exchangeStake) .....	152
15.7.5	Element „Stornierung der Wettbörse“ (exchangeCancellation) .....	155
15.7.6	Element „Auslosung der Wettbörse“ (exchangeSettlement).....	156
15.7.7	Element „Neuberechnung der Wettbörse“ (exchangeResettlement).....	158
15.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail).....	160
15.8.1	Element „Ergebnisse der Wettbörse“ (exchangeResults) .....	160
15.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail) .....	161
15.9.1	Element „Zusammenfassung der Wettbörse“ (exchangeSummary) .....	161
15.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail).....	162
15.11	Komplexe Datentypen .....	163
15.11.1	Einleitung.....	163
15.12	Einfache Datentypen .....	164
15.12.1	Einleitung.....	164
15.12.2	Tabelle der einfachen Datentypen.....	164
15.12.3	Art der Wette an einer Wettbörse (t_exchangeBetType) .....	164
15.12.4	Art der Wette mit festen Gewinnquoten (t_betType) .....	164
15.12.5	Art der Bewertung festen Gewinnquoten (t_ratingType) .....	165
16	Berichterstattung über Totalisatorwetten .....	165
16.1	Überblick.....	165
16.2	Spielorganisation .....	166
16.3	Nutzungskonventionen .....	166
16.4	Kapitalbewegungsmodell .....	166
16.5	Weitere Metriken .....	167
16.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail).....	168
16.6.1	Element „Totalisator-Konfiguration“ (pariMutuelConfig).....	168
16.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	168
16.7.1	Spielaktivitäten.....	168

16.7.2	Element „Totalisator-Katalog“ (pariMutuelCatalogue) .....	169
16.7.3	Element „Totalisator-Einsatz“ (pariMutuelStake).....	172
16.7.4	Element „Stornierung des Totalisators“ (pariMutuelCancellation) .....	174
16.7.5	Element „Ende des Totalisators“ (pariMutuelFinish) .....	174
16.7.6	Element „Totalisator-Ausschüttung“ (pariMutuelAward).....	175
16.7.7	Element „Totalisator-Auslosung“ (pariMutuelSettlement).....	179
16.7.8	Element „Totalisator-Neuberechnung“ (pariMutuelResettlement) .....	180
16.7.9	Element „Totalisator-Schließung“ (pariMutuelClose) .....	180
16.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail).....	182
16.8.1	Element „Totalisator-Ergebnisse“ (pariMutuelResults).....	182
16.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail) .....	183
16.9.1	Element „Totalisator-Zusammenfassung“ (pariMutuelSummary) .....	183
16.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail).....	185
16.10.1	Element „Totalisator-Spielkapital“ (pariMutuelInPlay).....	185
16.11	Komplexe Datentypen .....	186
16.11.1	Einleitung.....	186
16.12	Einfache Datentypen .....	186
16.12.1	Einleitung.....	186
16.12.2	Tabelle der einfachen Datentypen .....	186
16.12.3	Art der Totalisatorwette (t_pariMutuelBetType) .....	186
17	Berichterstattung über Online-Poker-Bargeldspiele .....	187
17.1	Überblick.....	187
17.2	Spielorganisation .....	188
17.3	Nutzungskonventionen .....	188
17.4	Kapitalbewegungsmodell .....	188
17.5	Weitere Metriken .....	189
17.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail).....	190
17.6.1	Element „Poker-Bargeld-Konfiguration“ (pokerCashConfig) .....	190
17.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	190
17.7.1	Spielaktivitäten.....	190
17.7.2	Element „Poker-Bargeld-Eröffnung“ (pokerCashOpen).....	191
17.7.3	Element „Poker-Bargeld-Einsatz“ (pokerCashStake).....	192
17.7.4	Element „Poker-Bargeld-Stornierung“ (pokerCashCancellation).....	193
17.7.5	Element „Poker-Bargeldspiel“ (pokerCashGame) .....	194
17.7.6	Element „Poker-Auszahlung“ (pokerCashOut).....	198
17.7.7	Element „Poker-Bargeld-Schließung“ (pokerCashClose).....	199
17.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail).....	199
17.8.1	Element „Poker-Bargeld-Ergebnisse“ (pokerCashResults).....	199
17.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail) .....	201
17.9.1	Element „Poker-Bargeld-Zusammenfassung“ (pokerCashSummary) .....	201
17.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail).....	202
17.10.1	Element „Poker-Bargeld-Spielkapital“ (pokerCashInPlay).....	202
17.11	Komplexe Datentypen .....	203
17.11.1	Einleitung.....	203
17.12	Einfache Datentypen .....	203
17.12.1	Einleitung.....	203
17.12.2	Tabelle der einfachen Datentypen .....	203
17.12.3	Aktionsart (t_pokerActionType) .....	204
17.12.4	Pokerart (t_pokerGameType) .....	204
18	Berichterstattung über Online-Pokerturniere .....	205
18.1	Überblick.....	205
18.2	Spielorganisation .....	205
18.3	Nutzungskonventionen .....	206
18.4	Kapitalbewegungsmodell .....	206
18.5	Weitere Metriken .....	207
18.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail).....	208
18.6.1	Element „Pokerturnier-Konfiguration“ (pokerTournamentConfig).....	208

18.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	208
18.7.1	Spielaktivitäten .....	208
18.7.2	Element „Pokerturnier-Eröffnung“ (pokerTournamentOpen) .....	209
18.7.3	Element „Pokerturnier-Einsatz“ (pokerTournamentStake) .....	211
18.7.4	Element „Pokerturnier-Stornierung“ (pokerTournamentCancellation) .....	211
18.7.5	Element „Poker-Turnierspiel“ (pokerTournamentGame) .....	212
18.7.6	Element „Pokerturnier-Gewinn“ (pokerTournamentWin) .....	213
18.7.7	Element „Pokerturnier-Schließung“ (pokerTournamentClose) .....	213
18.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail) .....	215
18.8.1	Element „Pokerturnier-Ergebnisse“ (pokerTournamentResults) .....	215
18.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail) .....	216
18.9.1	Element „Pokerturnier-Zusammenfassung“ (pokerTournamentSummary) .....	216
18.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail) .....	217
18.10.1	Element „Pokerturnier-Spielkapital“ (pokerTournamentInPlay) .....	217
18.11	Komplexe Datentypen .....	219
18.11.1	Einleitung .....	219
18.12	Einfache Datentypen .....	219
18.12.1	Einleitung .....	219
18.12.2	Tabelle der einfachen Datentypen .....	219
18.12.3	Aktionsart (t_pokeractionType) .....	219
18.12.4	Pokerart (t_pokerGameType) .....	219
19	Berichterstattung über Online-Fantasy/Manager-Spiele .....	219
19.1	Überblick .....	219
19.2	Spielorganisation .....	220
19.3	Nutzungskonventionen .....	220
19.4	Kapitalbewegungsmodell .....	221
19.5	Weitere Metriken .....	221
19.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail) .....	222
19.6.1	Element „Fantasy-Spiel-Konfiguration“ (fantasyConfig) .....	222
19.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	222
19.7.1	Spielaktivitäten .....	222
19.7.2	Element „Fantasy-Spiel-Eröffnung“ (fantasyOpen) .....	223
19.7.3	Element „Fantasy-Spiel-Einsatz“ (fantasyStake) .....	224
19.7.4	Element „Fantasy-Spiel-Stornierung“ (fantasyCancellation) .....	224
19.7.5	Element „Fantasy-Spiel-Team“ (fantasyTeam) .....	225
19.7.6	Element „Fantasy-Spiel-Gewinn“ (fantasyWin) .....	225
19.7.7	Element „Fantasy-Spiel-Schließung“ (fantasyClose) .....	226
19.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail) .....	227
19.8.1	Element „Fantasy-Spiel-Ergebnisse“ (fantasyResults) .....	227
19.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail) .....	228
19.9.1	Element „Fantasy-Spiel-Zusammenfassung“ (fantasySummary) .....	228
19.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail) .....	229
19.10.1	Element „Fantasy-Spiel-Spielkapital“ (fantasyInPlay) .....	229
20	Berichterstattung über Online-Bingospiele .....	230
20.1	Überblick .....	230
20.2	Spielorganisation .....	231
20.3	Nutzungskonventionen .....	231
20.4	Kapitalbewegungsmodell .....	232
20.5	Weitere Metriken .....	232
20.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail) .....	233
20.6.1	Element „Bingospiel-Konfiguration“ (bingoConfig) .....	233
20.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	234
20.7.1	Spielaktivitäten .....	234
20.7.2	Element „Bingospiel-Eröffnung“ (bingoOpen) .....	235
20.7.3	Element „Bingospiel-Einsatz“ (bingoStake) .....	237
20.7.4	Element „Bingospiel-Stornierung“ (bingoCancellation) .....	238
20.7.5	Element „Bingospiel-Ziehung“ (bingoDraw) .....	238

20.7.6	Element „Bingospiel-Gewinn“ (bingoWin).....	239
20.7.7	Element „Bingospiel-Schließung“ (bingoClose) .....	240
20.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail).....	241
20.8.1	Element „Bingospiel-Ergebnisse“ (bingoResults).....	241
20.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail).....	242
20.9.1	Element „Bingospiel-Zusammenfassung“ (bingoSummary) .....	242
20.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail).....	244
20.10.1	Element „Bingospiel-Spielkapital“ (bingoInPlay).....	244
21	Berichterstattung über Online-Zahlenspiele .....	245
21.1	Überblick.....	245
21.2	Spielorganisation .....	246
21.3	Nutzungskonventionen .....	246
21.4	Kapitalbewegungsmodell .....	247
21.5	Weitere Metriken .....	247
21.6	Details der Spielkonfiguration (gameConfigDetail).....	248
21.6.1	Element „Zahlenspiel-Konfiguration“ (numbersConfig) .....	248
21.7	Details der Spielaktivität (gameActivityDetail) .....	249
21.7.1	Spielaktivitäten.....	249
21.7.2	Element „Zahlenspiel-Eröffnung“ (numbersOpen) .....	250
21.7.3	Element „Zahlenspiel-Einsatz“ (numbersStake) .....	252
21.7.4	Element „Zahlenspiel-Anteil“ (numbersFraction).....	253
21.7.5	Element „Zahlenspiel-Stornierung“ (numbersCancellation) .....	254
21.7.6	Element „Zahlenspiel-Beendigung“ (numbersCutOff) .....	254
21.7.7	Element „Zahlenspiel-Ziehung“ (numbersDraw) .....	255
21.7.8	Element „Zahlenspiel-Preis“ (numbersAward).....	255
21.7.9	Element „Zahlenspiel-Gewinn“ (numbersWin) .....	257
21.7.10	Element „Zahlenspiel-Schließung“ (numbersClose).....	259
21.8	Spielergebnis-Detail (gameResultsDetail).....	260
21.8.1	Element „Zahlenspiel-Ergebnisse“ (numbersResults) .....	260
21.9	Detail der Spielzusammenfassung (gameSummaryDetail).....	261
21.9.1	Element „Zahlenspiel-Zusammenfassung“ (numbersSummary).....	261
21.10	Details des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayDetail).....	263
21.10.1	Element „Zahlenspiel-Spielkapital“ (numbersInPlay).....	263
22	Berichterstattung über andere Aktivitäten.....	264
22.1	Einleitung.....	264
22.2	Periodische und Fast-Echtzeit-Berichte.....	265
22.2.1	Bericht zur Metrik (metricsReport).....	265
22.2.2	Bericht zum Umrechnungskurs (exchangeRate) .....	266
22.2.3	Bericht zur Aufspaltung (splitsReport).....	267
22.2.4	Wiederholung des Spielkapitals je Spiel (gameInPlayRecap).....	268
22.2.5	„Business-to-Business“-Bericht (b2bReport) .....	270
22.3	Einfache Datentypen .....	272
22.3.1	Einleitung.....	272
22.3.2	Tabelle der einfachen Datentypen .....	273
22.3.3	Art der Metrik (t_metricType) .....	273
Anhang A (informativ)	Externe Normen .....	275
22.4	Maßgebende externe Normen.....	275