



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025**  
**Evaluation period July 2025 to September 2025**

**KSK Miesbach-Tegernsee**

**BLZ 71152570**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,09%	133	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	220
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	206
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	210
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	123	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	215
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	205
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	192
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	137		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	159	206
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	140		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	178	204
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	206
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	211
11.07.2025	99,95%	0,05%	0,51%	113	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	208
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	210
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	197
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	123	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	198
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	138	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	204
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	196
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	203
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,06%	146	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	202
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	212
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	207
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	198
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	216
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	200
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	206
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	202
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	200
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	191
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	195
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	202
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	208
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	148		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	173	211

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	204
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	207
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	193
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	195
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	197
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	203
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	205
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	209
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	194	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	209
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	196
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	206
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	204
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	214
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	206
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	220
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	210
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	210
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	204
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	215
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	211
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	205
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	212
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	211
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	191
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	214
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	213
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	212
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	220
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	212
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	225
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	220

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	214
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	219
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	219
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	228
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	221
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	137		100,00%	0,00%			81,36%	18,64%	188	219
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	200
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	216
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	215
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	214
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	218
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	213
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	217
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	214
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	210
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	208
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	210
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	217
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	160	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	247
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	133		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	199	223
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	235
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	211
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	207
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	165	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	211
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	154	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	225
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	223
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	232
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	237
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	228
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	124		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	233	239

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL   QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
3	100,00%	0,00%	0,01%	124,37	135,01		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	177.88	210,70

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

### Institut BLZ 71152570

---

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die KSK Miesbach-Tegernsee für den Berichtszeitraum 01.07.2025 bis 30.09.2025 erstellt.

---

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the KSK Miesbach-Tegernsee for the reporting period 07/01/2025 to 09/30/2025.

**Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:**

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds