



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024**  
**Evaluation period July 2024 to September 2024**

**KSK Miesbach-Tegernsee**

**BLZ 71152570**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	296	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	177
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	173
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	179
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	177
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	172
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	179
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	153
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	172
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	328	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	175
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	174
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	154	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	173
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	174
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	169
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	159
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	177
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	177
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	174
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	179
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	166	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	186
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	168
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	144	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	159
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,09%	138	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	174
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	370	243
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	143		100,00%	0,00%			84,38%	15,63%	228	174
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	178
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	172
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	174
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	157
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	184
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	180
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	175

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	179
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	180
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	167
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	175	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	162
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	135	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	181
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	181
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	181
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	179
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	171
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	164
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	159
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	186
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	184
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	180
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	177
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	185
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	161
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	177
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	172
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	173
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	169
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	190
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	179
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	181
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	168
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	187
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,05%	160	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	186
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	187
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	187
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	184
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	177

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	179
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	183
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	186
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	183
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	189
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	184
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	187
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	163
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	178
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	183
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	179
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	181
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	215
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	215
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	175
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	165
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	181
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	177
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	182
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	179
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	177
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	187
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	165
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	187
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	185
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	182
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	191
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	182
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	188
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	180
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	187

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%	0,00%	154,83	136,47		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	244.09	178,56

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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