



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

KSK Melle

BLZ 26552286

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	155
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	85	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	194
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	92	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	177
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	115	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	173
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	74	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	168
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	63	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	156
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	147
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,28%	100	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	173
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,28%	114	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	169
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,20%	121	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	169
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,16%	111	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	169
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	140	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	173
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,19%	85	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	163
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	109	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	150
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	109	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	179
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,18%	141	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	174
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	311	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	168
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	139	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	172
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	167	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	168
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	144	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	168
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	153	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	167
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	170	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	191
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	169	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	182
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	162	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	172
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	159	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	176
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	182	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	181
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	146	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	184
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	291	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	164
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	157	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	191
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	149	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	195

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
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	149	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	176
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	209	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	190
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,14%	186	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	182
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	231	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	188
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	137	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	174
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,19%	167	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	183
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,15%	166	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	188
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,13%	179	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	176
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	169	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	175
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	200	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	177
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	168	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	191
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	179	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	173
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	213	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	179
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,12%	220	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	191
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	233	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	347	178
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	181	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	394	181
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	163	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	195
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	170	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	191
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	173	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	180
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	155	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	194
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	178	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	350	178
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	181	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	179
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	176
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,19%	178	292		100,00%	0,00%			97,87%	2,13%	1.123	178
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	197
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	182
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	176
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	181	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	183
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	180
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	182
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	152	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	193

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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	195	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	206
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	182
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	199	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	190
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	187
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	207	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	180
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	167
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	174
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	187
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	171
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	171	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	169
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	170
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	168
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	178
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	182
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	194
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	176
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	179
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	203
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	172
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	175
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	187		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	298	180
22.06.2024	95,80%	4,20%	1,17%	245	182		94,01%	5,99%			90,80%	9,20%	264	183
23.06.2024	70,85%	29,15%	3,51%	154	151		74,73%	25,27%			69,45%	30,55%	328	188
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	195	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	176
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	176
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	190	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	166
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	181	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	165
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	173
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	201
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	291	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	181

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
2	99,63%	0,37%	0,11%	164,49	276,01		99,66%	0,34%			99,54%	0,46%	272.31	178,38

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 26552286

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 Melle für den Berichtszeitraum 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 Melle for the reporting period 04/01/2024 to 06/30/2024.

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