



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	192
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	172
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	182
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	170
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	214
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	176
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	198
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	192
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	137	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	182
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	187
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	189
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	216
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	188
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	174
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	355	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	174
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	181
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	139		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	334	174
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	211	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	177
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	209
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	215
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	176
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	179
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	176
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	177
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	219
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	221
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	221
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	188
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	433	294
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	188
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	189

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	204
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	248
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	204
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	199
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	182
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	170
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	185
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	216	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	196
09.11.2024	87,38%	12,62%	4,44%	156	124		94,50%	5,50%			90,94%	9,06%	336	279
10.11.2024	80,71%	19,29%	1,47%	94	135		85,55%	14,45%			80,56%	19,44%	144	263
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	234
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	210
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	208
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	99	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	220
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	238
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	300
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	289
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	251
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	114	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	223
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	212
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	212
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	215
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	260
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	235
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,07%	98	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	217
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	218
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	216
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	108	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	225
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	233
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	256

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	231
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	229
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	228
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	225
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	220
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	233
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	264
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	110	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	229
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	119	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	228
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	107	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	221
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	217
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	297
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	241
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	235
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	227
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	235
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	152		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	162	229
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,04%	97	152		78,66%	21,34%			100,00%	0,00%	163	222
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	230
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	233
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	280
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	348
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	237
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	234
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	260
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	241
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	258
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	378
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	372
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	245
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	247

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
4	99,65%	0,35%	0,07%	133,08	142,25		99,55%	0,45%			99,69%	0,31%	205.99	223,54

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

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 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 10/01/2024 to 12/31/2024.

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