



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

KSK Mayen

BLZ 57650010

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%	0,06%	55	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	158
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	59	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	181
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	187
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	64	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	178
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	69	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	172
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	59	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	163
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	54	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	158
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	68	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	187
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	63	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	176
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	66	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	176
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	70	346		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	176	181
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	69	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	178
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	168
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	70	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	170
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	67	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	181
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	74	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	172
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	66	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	179
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	63	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	181
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	59	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	170
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	162
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	153
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,21%	85	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	171
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,25%	107	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	172
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,22%	102	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	167
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,26%	109	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	173
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,19%	116	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	173
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	100	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	161
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	110	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	154
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,17%	131	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	173
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,18%	127	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	186

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%	0,10%	133	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	166
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	141	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	177
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,14%	148	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	171
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	125	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	158
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	130	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	159
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,14%	293	264		100,00%	0,00%			98,69%	1,31%	459	176
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	143	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	173
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	142	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	169
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	152	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	171
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	133	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	174
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	143	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	168
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	136	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	153
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	144	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	166
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	163	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	171
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	144	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	172
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	144	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	175
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	138	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	166
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	127	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	163
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	140	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	160
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	121	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	157
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,13%	160	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	165
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,14%	143	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	163
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,13%	150	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	168
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	224	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	167
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	165	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	157
26.05.2024	99,94%	0,06%	0,21%	357	304		100,00%	0,00%			99,73%	0,27%	491	150
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,11%	191	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	168
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	161	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	170
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	174	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	219
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	163	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	165
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,10%	185	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	185

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%	0,10%	172	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	170
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	178	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	162
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	174
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,04%	164	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	180
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,04%	164	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	173
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	170	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	159
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	179	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	155
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	297		99,95%	0,05%			100,00%	0,00%	275	151
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	148
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	156
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	201	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	157
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	150	207		100,00%	0,00%			99,39%	0,61%	306	163
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	175
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	175
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	170
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	160
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	180
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	178	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	174
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	237	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	182
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	172
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	167
22.06.2024	95,46%	4,54%	1,37%	194	193		96,14%	3,86%			90,96%	9,04%	282	160
23.06.2024	72,72%	27,28%	3,00%	148	140		93,95%	6,05%			72,03%	27,97%	261	174
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	159
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	155
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	161	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	158
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	155
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	158
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	164
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	146

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	99,65%	0,35%	0,11%	136,81	276,08		99,89%	0,11%			99,57%	0,43%	239.22	168,30

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 57650010

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 Mayen 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 Mayen 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