



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK Gummersbach

BLZ 38450000

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%	0,09%	142	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	156
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	150	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	200
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	167	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	171
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	143	399		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	170
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	152	418		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	160
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	140	381		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	147
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,18%	131	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	137
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,18%	135	406		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	172
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	148	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	162
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	165	376		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	159
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	148	404		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	166
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	140	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	169
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	142	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	145
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	144	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	154
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	167	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	179
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,21%	166	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	161
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,16%	163	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	175
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,29%	193	416		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	159
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	185	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	165
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	194	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	150
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	164	377		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	146
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	233	387		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	170
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	186	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	157
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	177	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	150
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	183	395		100,00%	0,00%	1.204		100,00%	0,00%	285	162
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	183	391		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	164
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	174	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	146
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	148	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	124
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	176	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	159
30.04.2024	99,99%	0,01%	0,13%	177	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	162

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%	0,04%	229	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	163
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,10%	201	405		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	164
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	193	378		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	164
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	185	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	149
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	182	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	142
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,16%	201	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	170
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	170	382		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	159
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	181	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	157
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	183	388		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	147
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	175	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	160
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	164	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	146
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	192	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	142
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	184	376		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	159
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	202	381		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	162
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	196	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	159
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	212	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	162
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	214	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	362	156
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	172	376		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	149
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	185	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	142
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	191	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	147
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	227	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	158
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	202	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	155
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	201	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	149
24.05.2024	99,98%	0,02%	0,34%	456	352		100,00%	0,00%			94,17%	5,83%	590	175
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	199	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	148
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	176	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	139
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	199	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	159
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	194	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	157
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	203	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	163
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	163	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	148
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	196	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	167

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%	0,02%	188	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	352	164
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	178	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	164
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,04%	188	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	166
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	176	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	343	157
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	378		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	343	150
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	200	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	154
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	191	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	365	151
08.06.2024	94,71%	5,29%	2,33%	177	372		92,99%	7,01%			90,94%	9,06%	311	139
09.06.2024	72,97%	27,03%	3,38%	160	155		78,51%	21,49%			72,06%	27,94%	292	151
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	158
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	140
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	140
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	197	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	142
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	186	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	139
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	137
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	131
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	147
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	143
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,06%	218	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	340	143
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	284	127		100,00%	0,00%			83,72%	16,28%	299	148
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	139
22.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	140
23.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	131
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	148
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	339	152
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	154
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	183	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	150
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	194	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	159
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	162
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	142

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	99,64%	0,36%	0,12%	182,19	310,99		99,69%	0,31%		1.204,00	99,35%	0,65%	304.08	154,45

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 38450000

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 SPK Gummersbach 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 SPK Gummersbach 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