



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	151
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	177
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	159
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	169
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	155
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	144
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	136
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	159
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	153
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	73	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	155
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	153
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	156
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	133
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	124
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	126
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	119
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	119
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	119
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	119
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	114
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	111
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	149
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	149
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	145
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	153
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	66	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	158
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	139
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	135
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	220
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	179
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	166

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	179
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	165
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	65	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	156
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	146
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	200
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	73	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	151
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	67	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	155
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	146
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	147
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	63	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	137
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	124
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	63	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	134
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	76	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	150
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	150
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	149
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	149
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	137
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	122
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	151
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	147
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,03%	71	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	142
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,04%	78	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	151
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	154
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	144
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	132
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	160
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	162
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	167
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	176

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	180
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	149
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	138
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	170
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	166
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	159
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	86	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	156
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	155
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	148
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	136
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	78	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	167
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	156
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	158
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	64	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	159
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	80	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	159
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	145
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	63	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	141
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	161
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,20%	95	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	158
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,25%	97	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	358	161
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	100	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	162
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	112	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	160
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	118	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	147
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	99	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	137
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	107	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	173
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,16%	126	338		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	240	166
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	122	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	168
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	131	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	179
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	145	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	158
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	144	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	130
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	138	389		100,00%	0,00%			95,73%	4,27%	194	150

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
1	100,00%	0,00%	0,02%	76,37	254,67		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	184.88	151,42

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 01/01/2024 to 03/31/2024.

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