



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK Vorderpfalz

BLZ 54550010

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%	0,04%	132	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	152
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	141	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	166
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	177	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	172
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	161	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	169
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	171	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	168
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	141	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	157
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	148	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	153
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	156	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	172
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	163	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	170
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	170	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	160
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	161	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	167
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	177	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	166
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	159
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	155	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	154
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	175	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	167
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	182	307		100,00%	0,00%			99,43%	0,57%	289	161
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	184	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	155
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	217	293		100,00%	0,00%			99,09%	0,91%	399	164
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,17%	269	310		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	495	164
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	164	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	148
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	161	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	168
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	178	302		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	290	181
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	178	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	175
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	182	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	159
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	173	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	167
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	179	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	169
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	165	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	167
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	155
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	172	302		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	319	162
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	191	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	173

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%	189	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	172
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	167
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	166
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	164
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	159
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,19%	375	316		100,00%	0,00%			95,56%	4,44%	514	170
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	183	310		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	377	167
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	167
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	165
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	170
11.05.2024	93,80%	6,20%	1,28%	168	283		94,50%	5,50%			91,03%	8,97%	295	161
12.05.2024	81,43%	18,57%	2,06%	174	144		83,10%	16,90%			80,57%	19,43%	276	157
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	146
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	143
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	141
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	195	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	143
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	146
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	145
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	138
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	141
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	146
22.05.2024	99,97%	0,03%	0,09%	176	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	138
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	172	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	145
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	166	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	146
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	144
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	188	123		100,00%	0,00%			98,61%	1,39%	289	139
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	150
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	152
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	147
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	155
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	170	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	160

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%	179	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	162
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	142
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,04%	177	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	144
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	145
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	143
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	149
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	149
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	147
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	123		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	262	138
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	145
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	130		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	278	149
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	159
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	152
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	156
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	155
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	136
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	148
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	150
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	212	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	148
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	202	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	151
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	151
22.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	146
23.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	140
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	149
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	149
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	153
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	156
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	164
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	172
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	151

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	99,73%	0,27%	0,07%	177,37	209,46		99,75%	0,25%			99,58%	0,42%	293.31	155,70

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 54550010

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 Vorderpfalz 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 Vorderpfalz 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