



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	167
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	163
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	154
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	155
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	157
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	160
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	149
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	152
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	353	155
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	139		100,00%	0,00%			98,65%	1,35%	290	152
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	161
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	160
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	151
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	146
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	153
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	194	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	154
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	138		100,00%	0,00%			93,77%	6,23%	302	149
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	152
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	210	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	148
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	196	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	151
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	143
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,10%	195	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	153
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	153
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	152
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,26%	203	142		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	304	159
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	159
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	358	158
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	151
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	166
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	164
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	170
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	167
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	165
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	155
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	172
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	163
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	167
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	165
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	161
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	164
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	146
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	159
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	159
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	157
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	160
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	160
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	168
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	152
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	160
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	162
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	368	161
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	133		100,00%	0,00%			83,66%	16,34%	293	159
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	162
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	160
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	152
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	157
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	162
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	158
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	164
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	163
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	171

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	158
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	161
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	158
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	160
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	159
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	162
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	157
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	153
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	163
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	162
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	158
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	163
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	163
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	163
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	165
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	153
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	152
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	156
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	150
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	155
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	169
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	153
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	156
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	167
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	169
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	158
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	164
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	165
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	183
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	172
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	174

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	175,08	131,71		100,00%	0,00%			99,74%	0,26%	296.74	159,26

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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