



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	158
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	162
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	164
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	166
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	159
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	151
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	148
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	154
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	157
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	160
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	162
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	160
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	147
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	136
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	156
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	158
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	150
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	156
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	59	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	155
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	147
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	59	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	140
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	150
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	155
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	153
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	156
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	56	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	161
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	57	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	152
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	137
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	162
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	164
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	163

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%	61	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	170
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	163
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	149
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	142
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	163
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	153
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	69	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	148
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	151
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	146
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	142
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	132
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	144
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	146
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	149
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	155
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	150
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	64	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	140
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	125
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	141
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	141
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	133
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	62	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	159
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	161
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,03%	66	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	154
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	62	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	144
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	156
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	167
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	164
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	172

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%	60	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	169
02.03.2024	99,94%	0,06%	0,02%	60	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	157
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	145
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	165
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	168
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	161
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	159
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	160
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	57	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	163
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	141
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	165
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	178
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	159
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	73	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	162
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	174
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	153
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	144
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,20%	83	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	162
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,22%	121	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	162
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,18%	114	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	162
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,19%	116	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	164
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	131	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	165
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,15%	122	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	159
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	122	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	155
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,16%	128	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	167
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	132	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	171
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,13%	136	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	165
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	141	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	171
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	142	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	159
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	134	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	161
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	129	316		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	218	164

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%	71,54	234,86		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	185.08	155,70

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 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 Vorderpfalz 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