



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2023 bis September 2023
Evaluation period July 2023 to September 2023

SPK Südpfalz

BLZ 54850010

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 54850010

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
01.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	287						100,00%	0,00%	162	185
02.07.2023	100,00%	0,00%	0,67%	56	267						90,91%	9,09%	7.409	839
03.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	272						100,00%	0,00%	178	199
04.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	284						100,00%	0,00%	183	206
05.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	270						100,00%	0,00%	176	204
06.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	283						100,00%	0,00%	175	203
07.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	274						100,00%	0,00%	173	202
08.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	274						100,00%	0,00%	161	197
09.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	56	275						100,00%	0,00%	154	201
10.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	293						100,00%	0,00%	170	206
11.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	284						100,00%	0,00%	170	200
12.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	274						100,00%	0,00%	165	195
13.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	61	278						100,00%	0,00%	174	197
14.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	301						100,00%	0,00%	165	202
15.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	281						100,00%	0,00%	159	201
16.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	271						100,00%	0,00%	153	196
17.07.2023	100,00%	0,00%	0,02%	60	286						100,00%	0,00%	169	203
18.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	286						100,00%	0,00%	169	206
19.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	297						100,00%	0,00%	167	199
20.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	319						87,94%	12,06%	170	202
21.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	294						100,00%	0,00%	168	200
22.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	280						100,00%	0,00%	162	204
23.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	292						100,00%	0,00%	153	199
24.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	302						100,00%	0,00%	167	200
25.07.2023	100,00%	0,00%	0,03%	62	294						100,00%	0,00%	168	200
26.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	288						100,00%	0,00%	168	201
27.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	309						100,00%	0,00%	172	203
28.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	301						100,00%	0,00%	170	205
29.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	60	301						100,00%	0,00%	159	202
30.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	285						100,00%	0,00%	154	197
31.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	320						100,00%	0,00%	176	208

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 54850010

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
01.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	314						100,00%	0,00%	177	204
02.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	322						100,00%	0,00%	176	208
03.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	328						100,00%	0,00%	172	211
04.08.2023	100,00%	0,00%	0,02%	61	309						100,00%	0,00%	171	209
05.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	297						100,00%	0,00%	166	207
06.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	307						100,00%	0,00%	157	199
07.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	311						100,00%	0,00%	171	205
08.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	72	299						100,00%	0,00%	172	205
09.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	289						100,00%	0,00%	169	202
10.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	300						100,00%	0,00%	168	201
11.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	287						100,00%	0,00%	171	200
12.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	275						100,00%	0,00%	167	203
13.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	280						100,00%	0,00%	157	199
14.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	285						100,00%	0,00%	171	201
15.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	294						100,00%	0,00%	168	195
16.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	289						100,00%	0,00%	170	199
17.08.2023	100,00%	0,00%	0,04%	67	289						100,00%	0,00%	181	206
18.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	282						100,00%	0,00%	170	199
19.08.2023	99,94%	0,06%	0,02%	62	285						100,00%	0,00%	167	205
20.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	286						100,00%	0,00%	159	201
21.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	284						100,00%	0,00%	170	198
22.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	301						100,00%	0,00%	173	202
23.08.2023	100,00%	0,00%	0,02%	69	282						100,00%	0,00%	168	195
24.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	294						100,00%	0,00%	175	200
25.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	281						100,00%	0,00%	171	197
26.08.2023	100,00%	0,00%	0,01%	61	284						97,69%	2,31%	162	197
27.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	253						100,00%	0,00%	125	156
28.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	282						100,00%	0,00%	132	160
29.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	268						98,89%	1,11%	138	172
30.08.2023	100,00%	0,00%	0,01%	57	268						100,00%	0,00%	143	176
31.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	283						100,00%	0,00%	144	177

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 54850010

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
01.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	272						100,00%	0,00%	143	168
02.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	257						100,00%	0,00%	139	172
03.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	274						100,00%	0,00%	154	200
04.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	288						100,00%	0,00%	173	199
05.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	282						100,00%	0,00%	172	200
06.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	290						100,00%	0,00%	169	200
07.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	288						100,00%	0,00%	171	199
08.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	278						100,00%	0,00%	170	200
09.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	268						100,00%	0,00%	162	200
10.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	264						100,00%	0,00%	158	195
11.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	276						100,00%	0,00%	172	194
12.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	272						100,00%	0,00%	171	192
13.09.2023	99,99%	0,01%	0,04%	62	277						100,00%	0,00%	168	192
14.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	283						100,00%	0,00%	167	189
15.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	286						100,00%	0,00%	170	191
16.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	276						100,00%	0,00%	161	196
17.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	288						100,00%	0,00%	153	197
18.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	289						100,00%	0,00%	165	188
19.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	275						100,00%	0,00%	167	190
20.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	278						100,00%	0,00%	161	190
21.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	286						100,00%	0,00%	169	187
22.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	277						100,00%	0,00%	166	192
23.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	52	290						100,00%	0,00%	162	199
24.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	291						100,00%	0,00%	153	200
25.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	278						100,00%	0,00%	167	189
26.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	266						100,00%	0,00%	170	190
27.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	305						100,00%	0,00%	172	195
28.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	303						100,00%	0,00%	174	199
29.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	316						100,00%	0,00%	175	201
30.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	312						100,00%	0,00%	160	196

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%	60,43	287,12						99,73%	0,27%	243.85	203,82

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 54850010

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 Südpfalz für den Berichtszeitraum 01.07.2023 bis 30.09.2023 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 Südpfalz for the reporting period 07/01/2023 to 09/30/2023.

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