



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SPK Suedwestpfalz

BLZ 54250010

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	176
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	152
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	159
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	171
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	168
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	146
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	169
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	165
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,04%	164	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	171
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	163
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	163
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	165
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	155
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	160
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	161
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	161
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	163
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	164
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	156
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	156
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	154
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	162
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	158
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	164
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	159
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	159
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	154
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	158
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	164
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	157
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	157
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	166
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	141
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	154
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	160
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	157
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	156
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	161
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	153
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	158
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	156
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	155
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	135	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	157
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	153
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	155
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	164
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	155
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	154
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	160
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	155
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	154
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	153
23.11.2024	93,09%	6,91%	0,99%	132	115		94,13%	5,87%			91,01%	8,99%	278	157
24.11.2024	72,19%	27,81%	2,31%	93	147		76,87%	23,13%			71,93%	28,07%	143	229
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	213
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	218
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	212
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	220
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	215
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	220

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	208
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	95	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	211
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	203
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	210
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	210
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	211
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	201
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	196
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	211
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	196
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	208
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	208
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	212
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	211
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	84	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	192
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	205
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	209
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,04%	122	140		80,32%	19,68%			100,00%	0,00%	153	208
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	217
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	203
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	192
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	190
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	206
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	197
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	195
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	197
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	199
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	201
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	200
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	200
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	201

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
4	99,62%	0,38%	0,04%	127,85	132,04		99,47%	0,53%			99,60%	0,40%	217.83	178,47

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 54250010

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 Suedwestpfalz für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Suedwestpfalz for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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