



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SPK Offenburg/Ortenau

BLZ 66450050

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%	154	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	217
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	155
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	153
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	164
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	161
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	152
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	177
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	134	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	166
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	158
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	163
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	171
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	126	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	171
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	159
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	161
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	160
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	156
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	165
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	162
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	185
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	179
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	157
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	159
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	157
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	158
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	162
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	169
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	163
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	173
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	168
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	165
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	159
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	164
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	159
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	170
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	159
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	160
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	162
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	162
09.11.2024	87,31%	12,69%	5,10%	106	118		94,54%	5,46%			90,96%	9,04%	306	204
10.11.2024	80,87%	19,13%	4,69%	78	129		86,22%	13,78%			80,55%	19,45%	120	206
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	197
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	188
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	180
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	180
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	185
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	201
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	193
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	184
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	178
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	94	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	191
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	178
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	178
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	197
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	201
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	99	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	184
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	187
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	195
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	197
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	198
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	208

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%	85	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	200
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	205
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	146		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	158	207
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	201
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	191
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	200
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	212
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	190
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	202
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	200
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	198
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	108	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	216
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	214
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	232
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	210
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	230
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	203
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,05%	127	164		80,36%	19,64%			100,00%	0,00%	151	209
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	115	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	206
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	104	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	205
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	91	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	214
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	83	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	204
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	209
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	210
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	225
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	87	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	215
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	214
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	233
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	226
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	210
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	198

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	99,65%	0,35%	0,11%	116,29	135,75		99,58%	0,42%			99,69%	0,31%	194.39	186,11

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 66450050

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 Offenburg/Ortenau 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 Offenburg/Ortenau 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