



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SPK Bad Kissingen

BLZ 79351010

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%	162	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	188
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	158
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	170
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	170
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	241	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	178
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	163
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	155
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	153
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,03%	154	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	151
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	149
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	159
12.10.2024	94,09%	5,91%	1,94%	141	121		93,79%	6,21%			91,06%	8,94%	207	151
13.10.2024	84,39%	15,61%	1,53%	163	128		82,31%	17,69%			55,49%	44,51%	229	199
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	190
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	191
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	185
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	187
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	365	187
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	227
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	210
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	180
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,03%	156	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	187
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	182
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	171
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	186
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	225
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	216
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	200	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	198
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	198
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	197
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	199

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%	154	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	224
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	221
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	216
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	204
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	178
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	191
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	183
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	184
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	106	209
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	78	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	112	226
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	190
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	184
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,04%	85	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	190
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	94	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	184
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	191
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	228
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	108	216
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	185
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	183
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	180
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	178
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	180
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	87	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	201
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	110	234
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	200
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	206
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	208
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	239
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	223
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	241

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%	84	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	111	227
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	228
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	207
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	203
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	195
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	94	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	197
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	220
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	83	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	106	208
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	201
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	193
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	198
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	201
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	185
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	227
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	111	219
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	201
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	195
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	123	124		92,30%	7,70%			100,00%	0,00%	130	194
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	206
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	207
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	247
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	110	218
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	199
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	112	209
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	106	231
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	106	228
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	224
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	111	257
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	105	224
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	273
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	214

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	99,77%	0,23%	0,04%	120,78	123,83		99,66%	0,34%			99,42%	0,58%	177.42	199,71

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 79351010

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 Bad Kissingen 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 Bad Kissingen 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