



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026**

## **Evaluation period January 2026 to March 2026**

**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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	220
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	173	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	213
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	244
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	256
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	205
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	246
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	249	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	191
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	197
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	225
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	214
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	126	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	240
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	186
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	195
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	191
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	306	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	185
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	181
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	231
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	239
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	185
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	191	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	180
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	183
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	178
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	187	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	188
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	220
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	242
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	210
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	181	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	207
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	157	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	203
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	219
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	227
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	250

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
01.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	137	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	327
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,03%	1.245	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	199
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	200
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	149	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	189
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	200
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	196	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	196
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	230
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	211	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	242
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	206
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	200
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	210	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	191
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	149	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	181
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	198
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	235
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	219
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	208
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	161	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	201
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	225	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	188
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	125	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	214
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	130	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	210
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	126	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	235
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,03%	171	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	232
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	175	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	215
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	297	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	195
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	229	126		100,00%	0,00%			92,71%	7,29%	282	184
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	189
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	140	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	203
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	248

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
01.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	222
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	177	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	212
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	203
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	196
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	116	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	205
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	243	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	211
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	257
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	249
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	131	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	194
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	198	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	191
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	180
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	200
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	201
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	132	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	410	238
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	113		100,00%	0,00%			99,90%	0,10%	255	176
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	166
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	167
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	166
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	177	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	177
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	175
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	156	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	329
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	233
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	195
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	135	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	194
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	201
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,04%	170	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	222
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	197	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	213
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	237
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	126		100,00%	0,00%			95,76%	4,24%	230	251
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	166	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	200
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	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
1	100,00%	0,00%	0,00%	159,33	128,11		100,00%	0,00%			99,87%	0,13%	271.51	210,53

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

### 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 01.01.2026 bis 31.03.2026 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 01/01/2026 to 03/31/2026.

**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