Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2026 bis September 2026
Evaluation period July 2026 to September 2026

SPK Bonndorf-Stühlingen

BLZ 68051207

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 68051207

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
01.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	128		100,00%	0,00%	371	399	100,00%	0,00%	267	232
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	132		100,00%	0,00%	356	330	100,00%	0,00%	268	238
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	133		100,00%	0,00%	373	364	100,00%	0,00%	287	244
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	130		100,00%	0,00%	345	316	100,00%	0,00%	307	247
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	136		100,00%	0,00%	366	333	100,00%	0,00%	280	281
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	132		100,00%	0,00%	345	358	100,00%	0,00%	267	246
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	134		100,00%	0,00%	360	393	100,00%	0,00%	279	226
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	127		100,00%	0,00%	393	382	100,00%	0,00%	282	231
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	127		100,00%	0,00%	378	371	100,00%	0,00%	285	210
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	300	132		100,00%	0,00%	363	353	100,00%	0,00%	259	226
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	123		100,00%	0,00%	353	325	100,00%	0,00%	276	250
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,02%	95	136		100,00%	0,00%	362	335	100,00%	0,00%	277	280
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	129		100,00%	0,00%	359	346	100,00%	0,00%	284	245
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	126		100,00%	0,00%	346	376	100,00%	0,00%	260	234
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	125		100,00%	0,00%	384	409	100,00%	0,00%	281	236
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	127		100,00%	0,00%	357	365	100,00%	0,00%	308	247
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	123		100,00%	0,00%	372	357	100,00%	0,00%	279	223
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	120		100,00%	0,00%	351	336	100,00%	0,00%	303	253
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	121		100,00%	0,00%	342	330	100,00%	0,00%	300	237
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	116		100,00%	0,00%	380	356	100,00%	0,00%	272	237
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	181	122		100,00%	0,00%	359	342	100,00%	0,00%	296	241
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	118		100,00%	0,00%	348	357	100,00%	0,00%	273	246
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	169	121		100,00%	0,00%	358	335	100,00%	0,00%	298	230
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	119		100,00%	0,00%	349	384	100,00%	0,00%	283	249
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	116		100,00%	0,00%	363	326	100,00%	0,00%	290	246
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	117		100,00%	0,00%	368	349	100,00%	0,00%	280	267
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	121		100,00%	0,00%	350	427	100,00%	0,00%	282	213
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	121		100,00%	0,00%	358	426	100,00%	0,00%	285	232
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,02%	93	125		100,00%	0,00%	354	347	100,00%	0,00%	299	234
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%	356	388	100,00%	0,00%	291	238
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%	371	358	100,00%	0,00%	284	238

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 68051207

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
01.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%	341	317	100,00%	0,00%	258	245
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	109		100,00%	0,00%	355	347	100,00%	0,00%	250	248
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	112		100,00%	0,00%	344	412	100,00%	0,00%	261	218
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	131		100,00%	0,00%	378	355	100,00%	0,00%	263	237
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	128		100,00%	0,00%	356	384	100,00%	0,00%	271	232
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	128		100,00%	0,00%	370	341	100,00%	0,00%	285	229
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%	351	342	100,00%	0,00%	287	236
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	110		100,00%	0,00%	375	332	100,00%	0,00%	307	240
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	110		100,00%	0,00%	322	303	100,00%	0,00%	273	244
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	116		100,00%	0,00%	364	321	100,00%	0,00%	264	209
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	118		100,00%	0,00%	408	390	100,00%	0,00%	296	233
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	121		100,00%	0,00%	370	402	100,00%	0,00%	265	219
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	214	120		100,00%	0,00%	378	376	100,00%	0,00%	263	207
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	96	119		100,00%	0,00%	399	354	100,00%	0,00%	296	221
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	112		100,00%	0,00%	361	343	100,00%	0,00%	286	250
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	111		100,00%	0,00%	345	411	100,00%	0,00%	302	247
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	115		100,00%	0,00%	344	402	100,00%	0,00%	274	223
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	130	124		100,00%	0,00%	362	337	100,00%	0,00%	265	239
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%	346	338	100,00%	0,00%	300	233
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	124		100,00%	0,00%	365	358	100,00%	0,00%	286	229
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	138		100,00%	0,00%	367	335	100,00%	0,00%	277	238
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	132		100,00%	0,00%	365	325	100,00%	0,00%	308	263
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	133		100,00%	0,00%	357	321	100,00%	0,00%	277	258
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	127		100,00%	0,00%	373	385	100,00%	0,00%	287	225
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	120		100,00%	0,00%	379	356	100,00%	0,00%	266	221
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	132		100,00%	0,00%	383	365	84,73%	15,27%	294	233
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	124		100,00%	0,00%	409	379	100,00%	0,00%	277	229
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	122		100,00%	0,00%	393	384	100,00%	0,00%	266	218
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	130		100,00%	0,00%	356	353	100,00%	0,00%	284	277
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	140		100,00%	0,00%	370	341	100,00%	0,00%	297	294
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	124		100,00%	0,00%	393	389	100,00%	0,00%	263	241

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 68051207

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
01.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	126		100,00%	0,00%	364	347	100,00%	0,00%	254	228
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	115		100,00%	0,00%	394	392	100,00%	0,00%	267	224
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%	379	350	100,00%	0,00%	292	238
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	120		100,00%	0,00%	371	344	100,00%	0,00%	270	216
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	108		100,00%	0,00%	348	338	100,00%	0,00%	289	251
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	109		100,00%	0,00%	361	319	100,00%	0,00%	270	257
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	99	121		100,00%	0,00%	420	399	100,00%	0,00%	336	243
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	85	112		100,00%	0,00%	407	391	99,98%	0,02%	285	220
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	157	128		100,00%	0,00%	402	339	100,00%	0,00%	301	233
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	180	130		100,00%	0,00%	386	362	100,00%	0,00%	280	232
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	133		100,00%	0,00%	377	373	100,00%	0,00%	292	252
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,07%	95	130		100,00%	0,00%	373	306	100,00%	0,00%	294	268
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	74	114		100,00%	0,00%	370	315	100,00%	0,00%	311	269
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	166	118		100,00%	0,00%	393	332	100,00%	0,00%	290	235
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	118		100,00%	0,00%	376	349	100,00%	0,00%	285	238
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%	411	349	100,00%	0,00%	303	232
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	121		100,00%	0,00%	399	359	100,00%	0,00%	281	227
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%	383	370	100,00%	0,00%	276	221
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	118		100,00%	0,00%	385	326	100,00%	0,00%	317	257
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	118		100,00%	0,00%	381	325	100,00%	0,00%	287	248
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	117		100,00%	0,00%	693	343	100,00%	0,00%	277	215
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	130		100,00%	0,00%	596	365	100,00%	0,00%	299	236
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	129		100,00%	0,00%	600	346	100,00%	0,00%	300	242
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	123		100,00%	0,00%	633	412	100,00%	0,00%	270	230
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	116		100,00%	0,00%	664	371	100,00%	0,00%	263	218
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	60	117		100,00%	0,00%	531	348	100,00%	0,00%	312	221
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	113		100,00%	0,00%	483	341	100,00%	0,00%	279	263
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	126		100,00%	0,00%	838	394	100,00%	0,00%	286	219
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	129		100,00%	0,00%	838	382	100,00%	0,00%	269	232
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	129		100,00%	0,00%	903	401	100,00%	0,00%	272	255

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 68051207

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%	0,00%	106,71	123,08		100,00%	0,00%	402,48	358,25	99,83%	0,17%	283.01	238,18

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 68051207

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 Bonndorf-Stühlingen für den Berichtszeitraum 01.07.2026 bis 30.09.2026 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 Bonndorf-Stühlingen for the reporting period 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 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

© Finanz Informatik 2026