



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Schwaben-Bodensee

BLZ 73150000

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	214
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	200
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	214
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	215
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	225
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	210
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	200
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	204
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	203
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	210
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	226
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	220
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	200
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	198
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	193
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	199
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	202
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	215
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	210
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	197
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	201
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	130		99,71%	0,29%			100,00%	0,00%	254	194
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	193
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	194
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	213
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	207
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	196
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	195
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	209
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	205

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 73150000

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	217
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	216
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	210
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	198
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	200
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	109	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	201
07.05.2026	99,96%	0,04%	0,03%	114	136		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	258	211
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	195
09.05.2026	94,68%	5,32%	1,92%	119	127		94,73%	5,27%			90,75%	9,25%	241	227
10.05.2026	83,33%	16,67%	1,55%	88	127		89,23%	10,77%			84,73%	15,27%	256	251
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	228
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	120	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	220
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	129		99,70%	0,30%			100,00%	0,00%	263	225
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	255
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	227
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	224
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	216
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	222
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	215
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	112	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	215
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	215
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	221
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	254
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	246
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	246
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	225
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	226
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	232
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	234
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	243
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	218

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	225
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	216
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	225
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	269
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	231
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	263
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	252
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	217
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	218
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	216
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	218
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	221
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	251
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	90	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	233
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	208
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	206
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	205
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	205
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	213
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	236
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	237
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	212
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	120		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	258	208
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	208
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	99	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	219
26.06.2026	99,98%	0,02%	0,03%	101	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	220
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	236
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	234
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	211
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	213

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
2	99,76%	0,24%	0,04%	102,37	121,80		99,82%	0,18%			99,72%	0,28%	252.99	217,81

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 73150000

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 Schwaben-Bodensee für den Berichtszeitraum 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 Schwaben-Bodensee for the reporting period 04/01/2026 to 06/30/2026.

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