



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026**  
**Evaluation period January 2026 to March 2026**

**SPK Schwaben-Bodensee**

**BLZ 73150000**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

### 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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	198
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	211
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	208
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	223
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	221
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	205
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	218
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	220
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	217
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	204
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	199
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	208
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	203
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	198
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	200
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	204
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	207
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	204
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	203
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	199
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	198
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	204
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	206
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	207
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	197
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	205
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	208
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	206
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	214
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	211
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	227

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%	0,00%	130	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	211
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	210
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	206
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	205
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	212
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	211
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	225
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	211
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	206
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	212
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	210
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	204
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	214
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	214
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	200
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	207
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	206
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	202
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	195
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	202
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	202
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	200
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	198
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	204
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	205
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	210
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	212
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	225

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%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	209
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	211
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	211
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			92,76%	7,24%	325	207
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	210
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	123	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	217
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	219
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	117		100,00%	0,00%			99,41%	0,59%	249	204
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	206
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	205
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	202
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	203
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	209
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	218
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	175
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	173
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	186
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			99,68%	0,32%	244	184
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	193
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	190
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	207
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	211
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	203
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	199
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	200
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	209
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	210
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	232
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	116		100,00%	0,00%			95,72%	4,28%	238	215
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,04%	134	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	212
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	210

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%	114,68	124,90		100,00%	0,00%			99,86%	0,14%	270.37	206,58

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

### 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 01.01.2026 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 Schwaben-Bodensee 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