



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

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

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

**SPK Allgäu**

**BLZ 73350000**

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%	100	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	214
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	222
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	216
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	238
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	234
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	213
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	231
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	235
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	231
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	217
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	224
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	226
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	217
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	219
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	215
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	222
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	227
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	105	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	216
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	218
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	216
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	217
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	215
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	221
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	227
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	217
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	215
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	220
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	215
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	226
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	221
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	242

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%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	252
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	230
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	221
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	226
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	118	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	225
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	223
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	236
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	230
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	130	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	222
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	223
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	227
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	224
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	227
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	222
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	216
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	221
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	215
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	217
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	206
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	217
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	213
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	211
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	214
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	216
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	217
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	224
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	223
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	233

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%	102	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	222
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	226
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	222
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			93,06%	6,94%	279	223
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	223
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	109	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	224
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	107	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	235
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	117		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	251	228
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	220
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	213
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	216
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	214
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	223
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	216	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	230
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	82	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	190
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	182
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	194
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			99,68%	0,32%	258	195
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	199
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	204
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	219
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	221
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	212
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	215
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	217
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	219
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	215
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	227
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%			95,72%	4,28%	242	228
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	99	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	216
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	223

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%	117,02	124,76		100,00%	0,00%			99,87%	0,13%	267.66	220,14

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

### Institut BLZ 73350000

---

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 Allgäu 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 Allgäu 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