



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025**  
**Evaluation period April 2025 to June 2025**

**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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	138		99,95%	0,05%			99,98%	0,02%	172	231
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	127	157		99,97%	0,03%			99,99%	0,01%	175	220
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,09%	328	281		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	145	213
04.04.2025	99,95%	0,05%	1,01%	304	510		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	217
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	257
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	110	195
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	241
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	207
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	206
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	211
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	216
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	222
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	96	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	201
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%			99,90%	0,10%	205	262
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	214
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	206
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	170	123		100,00%	0,00%			82,48%	17,52%	152	209
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	211
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	211
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	209
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	83	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	192
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	204
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	97	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	207
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	199
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	211
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	215
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	207
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	222
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	220
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	224

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	213
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	220
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	218
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	205
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	212
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	213
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	215
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	230
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	233
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	217
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	214
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	218
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	210
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	213
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	214
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	225
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	233
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	210
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	217
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	217
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	213
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	212
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	219
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	217
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	213
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	224
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	222
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	225
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	224
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	230
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	230

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	218
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	227
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	279
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	216
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	220
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	219
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	220
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	224
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	208
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	215
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	220
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	245
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	216
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	234
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	207
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	211
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	213
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	115	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	214
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	221
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	221
21.06.2025	91,68%	8,32%	1,48%	108	130		94,08%	5,92%			90,84%	9,16%	143	226
22.06.2025	72,32%	27,68%	3,63%	115	123		78,07%	21,93%			71,42%	28,58%	130	207
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	124	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	202
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	206
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	122	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	200
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	199
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	215
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	226
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	225
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	124	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	211

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	99,60%	0,40%	0,07%	110,54	132,09		99,69%	0,31%			99,39%	0,61%	148.95	217,59

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### 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 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 04/01/2025 to 06/30/2025.

**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