



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	139		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	156	221
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	206
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	134		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	148	202
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	138	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	204
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	217
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	120		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	125	204
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	212
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	214
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,17%	123	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	212
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,17%	131	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	219
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,18%	126	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	208
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,16%	114	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	233
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,16%	118	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	207
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,14%	123	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	202
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,14%	123	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	198
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,14%	128	133		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	147	202
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,17%	130	136		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	155	203
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,17%	121	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	204
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,16%	112	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	212
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,18%	118	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	204
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,08%	128	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	215
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,19%	117	136		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	153	206
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,33%	124	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	202
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	205
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	151	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	210
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	128		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	138	209
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	125		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	133	204
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	218
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	220
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	226
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	220

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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	223
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	211
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	207
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	212
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	212
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	206
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	213
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	210
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	218
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	222
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	210
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	195
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	203
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	211
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	227
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	102	355
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	215
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	212
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	207
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	218
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	207
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	153	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	215
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	225
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	207
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	137		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	151	209
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	212
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	213
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	219
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	232
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	244
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	256

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	251
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	228
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	145		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	158	232
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	221
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	225
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	256
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	240
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	216
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	215
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	217
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	213
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	219
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	253
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	238
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	221
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	208
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	213
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	212
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	223
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	249
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	254
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	139		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	156	211
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	217
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	223
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	140	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	216
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	225
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	121		100,00%	0,00%			98,16%	1,84%	181	276
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	267
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	263
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	241

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%	0,03%	120,87	133,90		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	149.32	220,52

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

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 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 07/01/2025 to 09/30/2025.

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