



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025

Evaluation period July 2025 to September 2025

SPK Ansbach

BLZ 76550000

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%	0,03%	130	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	195
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	196
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	185
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	192
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	232
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	222
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	191
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	185
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,08%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	186
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	185
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	124	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	184
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	221
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	213
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	117	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	171
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	124	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	175
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	110	126		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	142	176
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	174
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	179
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,06%	113	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	219
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	210
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	173
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	175
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	126		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	140	170
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	179
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	180
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	207
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	203
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	171
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	178
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	178
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	179

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%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	180
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	205
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	200
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	175
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	127	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	176
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	175
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	178
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	182
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	220
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	215
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	183
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	178
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	172
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	181
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	185
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	224
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	216
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	183
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	194
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	191
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	192
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	190
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	218
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	213
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	186
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	132	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	185
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	181
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	151	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	194
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	199
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	240
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	221

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%	0,07%	166	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	184
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	186
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	197
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	135	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	1.391	185
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	147		100,00%	0,00%			94,98%	5,02%	2.188	182
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.410	229
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	1.421	208
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	141	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	1.287	183
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	190
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	150	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.902	175
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	139	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	3.691	177
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.929	184
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.672	219
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.340	212
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.827	171
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.780	178
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	166	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	3.094	176
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	130		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	3.010	167
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	147	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	3.371	177
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.921	220
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.911	213
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	174	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	2.009	173
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	112	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	184
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	160	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	181
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	146	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	178
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	140	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	186
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%			98,68%	1,32%	207	258
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	236
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	113	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	197
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	140	127		100,00%	0,00%			99,72%	0,28%	206	187

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%	0,01%	122,49	130,37		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	622.49	192,49

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 76550000

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 Ansbach 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 Ansbach 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