



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

SPK Pfullendorf-Meßkirch

BLZ 69051620

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 69051620

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%	114	156		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	169	251
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,06%	95	224		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	171	238
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,44%	574	353		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	161	249
04.04.2025	99,63%	0,37%	2,29%	641	466		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	180	244
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	240
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	232
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	252
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	242
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	223
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	226
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	108	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	231
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	252
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	117	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	238
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	255
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	246
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	228
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	298
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	257
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	150		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	175	281
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	258
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	140		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	164	257
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	241
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	167	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	250
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	246
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	101	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	233
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	242
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	246
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	166	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	249
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	260
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	248

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%	0,00%	101	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	253
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	253
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	234
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	228
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	273
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	257
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	244
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	243
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	239
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	234
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	143		100,00%	0,00%			96,95%	3,05%	160	245
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	257
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	237
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	225
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	242
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	228
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	272
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	274
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	219
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	230
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	232
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	228
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	222
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	230
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	249
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	281
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	222
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	238
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	283
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	189	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	265
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	295

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%	127	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	252
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	247	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	245
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	279
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	128	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	224
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	226
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	222
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	143	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	231
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	291
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	293
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	236
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	226
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	227
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	234
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	257
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	250
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	227
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	249	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	237
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	231
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	261
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	247
21.06.2025	92,00%	8,00%	1,00%	155	154		93,84%	6,16%			90,73%	9,27%	216	284
22.06.2025	67,00%	33,00%	4,73%	111	140		85,90%	14,10%			66,07%	33,93%	172	225
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	187	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	216
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	213
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	199
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	169	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	218
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	215
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	292
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	297
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	234

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	99,55%	0,45%	0,09%	134,79	162,66		99,78%	0,22%			99,49%	0,51%	170.96	245,43

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 69051620

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 Pfullendorf-Meißkirch 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 Pfullendorf-Meißkirch 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