



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Regensburg

BLZ 75050000

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	186
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	226
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,65%	108	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	225
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	195
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	85	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	175
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	195
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	218
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	219
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	218
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	223
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	213
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	196
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	248
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	214
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	213
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	216
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	181		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	170	235
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	207
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	204
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	217
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	215
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	205
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	107	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	220
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	245
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	211
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	188
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	223
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	211
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	213
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	220
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	229

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	211
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	183
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	287
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	216
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	210
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	209
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	214
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	130		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	569	539
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	189
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	209
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	209
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	202
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	208
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	214
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	203
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	191
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	211
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	216
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	203
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	204
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	212
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	202
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	191
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	205
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	201
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	204
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	210
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	207

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	205
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	184
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	214
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	203
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	205
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	214
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	214
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	200
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	183
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	219
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	214
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	204
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	213
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	212
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	205
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	189
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	213
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	207
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	204
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	205
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	209
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	203
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	87	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	189
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	210
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	205
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	207
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	219
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	231
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	216
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	143		100,00%	0,00%			95,77%	4,23%	140	207
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	235

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%	0,01%	104,87	154,58		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	161.84	213,57

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 75050000

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 Regensburg für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 Regensburg for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

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