



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025

Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Erding - Dorfen

BLZ 70051995

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%	98	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	211
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	228
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	231
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	205
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	198
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	90	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	213
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	209
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	219
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	220
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	238
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	220
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	214
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	227
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	217
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	197
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	215
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	157		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	164	223
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	213
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	212
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	220
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	207
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	197
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	102	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	216
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	245
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	213
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	208
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	221
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	234
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	226
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	225
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	227

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	99,98%	0,02%	0,05%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	233
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	204
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,04%	102	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	309
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	226
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	223
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	212
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	215
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	581	573
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	196
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	225
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	212
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	220
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	198
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	220
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	217
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	207
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	221
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	215
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	213
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	200
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	217
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	221
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	211
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	212
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	208
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	198
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	217
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	216

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%	107	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	230
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	206
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	220
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	210
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	207
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	203
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	229
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	220
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	208
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	218
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	210
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	211
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	205
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	208
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	211
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	209
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	212
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	203
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	200
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	204
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	198
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	201
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	193
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	200
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	198
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	215
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	206
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	149		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	160	216
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	132		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	138	228
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	133		100,00%	0,00%			95,75%	4,25%	142	229
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	154		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	175	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
1	100,00%	0,00%	0,00%	101,60	148,84		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	160.51	219,22

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 70051995

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 Erding - Dorfen 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 Erding - Dorfen 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