



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	343	219
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	180
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	179
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	177
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	201
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	170
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	188
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	174
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	166	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	201
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	172
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	175
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	187
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	187
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	356	183
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	181
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	175
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	141		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	273	174
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	278	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	183
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	188
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	188
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	181
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	182
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	171
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	181
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	180
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	192
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	189
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	182
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	191
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	180
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	186

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	200
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	179
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	181
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	186
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	183
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	182
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	178
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	188
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	243
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	172
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	183
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	179
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	185
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	182
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	194
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	186
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	166
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	185
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	177
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	169
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	176
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	178
23.11.2024	92,93%	7,07%	1,27%	150	108		95,58%	4,42%			91,00%	9,00%	288	178
24.11.2024	63,78%	36,22%	4,85%	88	126		86,91%	13,09%			63,38%	36,62%	137	218
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	211
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	208
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	207
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	204
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	216
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	90	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	223

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	210
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	243
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	230
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	211
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	214
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	222
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	82	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	213
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	228
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	216
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	232
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	114	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	232
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	109	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	222
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	244
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	217
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	221
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	216
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	98	140		82,30%	17,70%			100,00%	0,00%	158	220
19.12.2024	99,97%	0,03%	0,06%	102	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	221
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	233
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	210
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	218
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	209
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	86	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	219
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	193
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	212
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	228
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	225
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	218
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	226

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
4	99,53%	0,47%	0,07%	135,78	133,71		99,62%	0,38%			99,50%	0,50%	234.85	198,40

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

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 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 10/01/2024 to 12/31/2024.

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