



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 2024

SPK Deggendorf

BLZ 74150000

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	140
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	161
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	154
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	159
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	156
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	159
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	147
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	148
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	149
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	148
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	142
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	148
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	149
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	132
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	142
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	136
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	130
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	136
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	62	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	138
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	150
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	131
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	140
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	135
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	136
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	141
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	143
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	151
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	54	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	132
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	158
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	153
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	154

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	163
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	147
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,04%	55	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	151
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	125
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	176
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	142
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	136
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	131
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	141
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	159
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	128
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	136
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	131
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	136
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	138
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	81	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	134
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	133
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	117
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	131
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	129
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	126
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	133
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	153
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	152
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	132
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	149
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	146
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	152
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	155

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	161
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	154
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	143
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	152
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	143
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	145
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	143
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	149
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	68	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	150
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	57	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	148
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	155
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	146
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	147
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,27%	133	421		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	141
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,19%	125	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	144
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,22%	145	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	154
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	119	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	136
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,17%	128	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	156
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,13%	117	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	148
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,13%	128	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	145
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	126	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	147
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	138	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	155
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	123	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	145
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	100	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	138
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	146	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	161
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	123	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	162
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	118	359		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	267	180
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	138	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	174
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	130	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	178
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	129	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	188
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	131	338		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	210	166

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%	0,02%	76,38	238,97		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	188.68	146,53

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 74150000

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 Deggendorf für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 Deggendorf for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

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